



HP Deskjet 3050A J611 series

Obsah

1	Postupy	3
2	Opis tlačiarne HP All-in-One	
	Časti tlačiarne	5
	Funkcie ovládacieho panela	6
	Nastavenia bezdrôtového pripojenia	6
	Svetelné indikátory stavu	7
	Automatické vypnutie	8
3	Tlačiť	
	Tlač fotografií	9
	Tlač dokumentov	10
	Tlačiť Rýchle formuláre	11
	Tlač obálok	11
	Tipy na úspešnú tlač	12
4	Služba ePrint odkiaľkoľvek	
	Služba ePrint odkiaľkoľvek	15
5	Základné informácie o papieri	
	Odporúčané papiere na tlač	17
	Vloženie média	18
6	Kopírovanie a skenovanie	
	Kopírovať	23
	Skenovanie do počítača	24
	Tipy na úspešné kopírovanie	26
	Tipy na úspešné skenovanie	26
7	Práca s kazetami	
	Kontrola približných úrovní atramentu	29
	Objednávanie spotrebného materiálu pre atramentové tlačiarne	29
	Výmena kaziet	30
	Používanie režimu jednej kazety	32
	Informácie o záruke na kazety	32
8	Pripojenie	
	Funkcia Wi-Fi Protected Setup (WPS – vyžaduje smerovač WPS)	33
	Tradičné bezdrôtové pripojenie (vyžaduje smerovač)	34
	Pripojenie USB (nesieťové pripojenie)	34
	Zmena z pripojenia USB na bezdrôtovú sieť	34
	Pripojenie novej tlačiarne	35
	Zmena nastavení bezdrôtovej siete	35
	Tipy na nastavenie a používanie sieťovej tlačiarne	35
	Rozšírené nástroje na správu tlačiarne (pre sieťové tlačiarne)	35
9	Vyriešenie problému	
	Zlepšenie kvality tlače	37
	Odstránenie zaseknutého papiera	38
	Nedá sa tlačiť	40
	Používanie siete	44
	Technická podpora spoločnosti HP	45
10	Technické informácie	
	Upozornenie	47
	Špecifikácie	47
	Program environmentálneho dozoru výroby	49

Vyhlašky regulačných orgánov.....	51
Register.....	57

1 Postupy

Informácie o používaní tlačiarne HP All-in-One

- [Časti tlačiarne](#)
- [Vloženie média](#)
- [Výmena kaziet](#)
- [Odstránenie zaseknutého papiera](#)

2 Opis tlačiarne HP All-in-One

- [Časti tlačiarne](#)
- [Funkcie ovládacieho panela](#)
- [Nastavenia bezdrôtového pripojenia](#)
- [Svetelné indikátory stavu](#)
- [Automatické vypnutie](#)

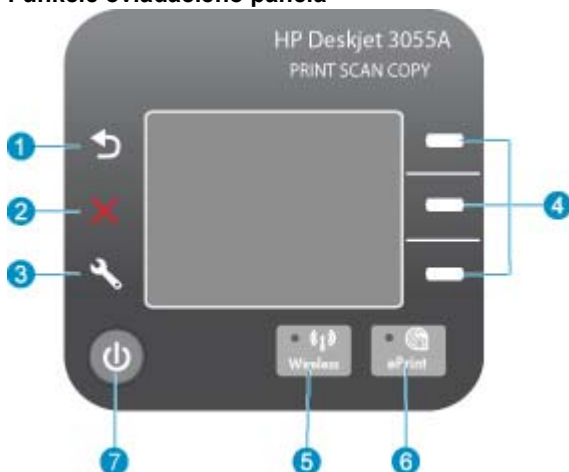
Časti tlačiarne



1	Vstupný zásobník
2	Priečna vodiaca lišta papiera pre vstupný zásobník
3	Ovládací panel
4	Kryt priestoru pre kazety
5	Výstupný zásobník
6	Nástavec výstupného zásobníka (označovaný aj ako nástavec zásobníka)
7	Kazety

Funkcie ovládacieho panela

Funkcie ovládacieho panela



1	Späť: Návrat na predchádzajúcu obrazovku.
2	Zrušiť: Zastaví aktuálnu operáciu, obnoví predvolené nastavenia.
3	Inštalácia: Otvorí ponuku Inštalácia , v ktorej môžete skontrolovať úroveň atramentu, zmeniť nastavenie automatického vypnutia, vykonať údržbové úlohy a nastaviť nastavenia jazyka a oblasti.
4	Tlačidlá Výber: Pomocou týchto tlačidiel môžete vyberať položky ponuky na displeji tlačiarne.
5	Tlačidlo a indikátor stavu Bezdrôtová sieť: Modrý indikátor signalizuje bezdrôtové pripojenie. Stlačením tlačidla sa otvorí ponuka Bezdrôtové rozhranie .
6	Tlačidlo a indikátor ePrint: Biely indikátor signalizuje, že služba ePrint je pripojená. Stlačením tlačidla sa zobrazí e-mailová adresa tlačiarne a možnosti ponuky služby ePrint.
7	Tlačidlo Zapnúť

Nastavenia bezdrôtového pripojenia

Stlačením tlačidla **Bezdrôtová sieť** sa zobrazí stav bezdrôtového pripojenia a možnosti ponuky.

- Ak je tlačiareň aktívne pripojená k bezdrôtovej sieti, na displeji tlačiarne sa zobrazí stav **Pripojené**, ako aj adresa IP tlačiarne.
- Ak je bezdrôtové rozhranie (bezdrôtové rádio) vypnuté a bezdrôtová sieť nie je dostupná, na obrazovke displeja sa zobrazí stav **Bezdrôtová sieť vypnutá**.
- Ak je bezdrôtové rozhranie (bezdrôtové rádio) zapnuté a nemáte bezdrôtové pripojenie, na obrazovke displeja sa zobrazí hlásenie, že **Pripájanie** práve prebieha alebo sa zobrazí stav **Nepripojené**.

Pomocou displeja tlačiarne môžete získať informácie o bezdrôtovej sieti, nadviazať bezdrôtové pripojenie a omnoho viac.

Postupy	Pokyny
Vytlačte konfiguračnú stránku siete. Konfiguračná stránka siete zobrazuje stav a názov siete, názov hostiteľa a ďalšie informácie.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stlačením tlačidla Bezdrôtová sieť sa zobrazí ponuka Bezdrôtové rozhranie. 2. V ponuke Bezdrôtové rozhranie vyberte položku Tlačiť správy. 3. V ponuke Tlačiť správy vyberte položku Konfigurácia.

Postupy	Pokyny
<p>Vytlačte správu o teste bezdrôtovej siete.</p> <p>Na správe o teste bezdrôtovej siete sa zobrazia diagnostické výsledky pre stav bezdrôtovej siete, intenzitu bezdrôtového signálu, zistené siete a ďalšie informácie.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stlačením tlačidla Bezdrôtová sieť sa zobrazí ponuka Bezdrôtové rozhranie. 2. V ponuke Bezdrôtové rozhranie vyberte položku Tlačiť správy. 3. V ponuke Tlačiť správy vyberte položku Test bezdrôtovej siete.
<p>Pozrite si intenzitu signálu bezdrôtového pripojenia.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stlačením tlačidla Bezdrôtová sieť sa zobrazí ponuka Bezdrôtové rozhranie. 2. V ponuke Bezdrôtové rozhranie vyberte položku Pripojená adresa IP XXX.XXX.XX.XX. 3. Na displeji tlačiarne sa zobrazí intenzita bezdrôtového signálu.
<p>Obnovte nastavenia siete na predvolené.</p> <p>Tlačiareň sa odpojí od siete. Informácie o zmene konfigurácie nastavení bezdrôtového pripojenia tlačiarne nájdete v časti Pripojenie novej tlačiarne.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stlačením tlačidla bezdrôtového rozhrania sa zobrazí ponuka Bezdrôtové rozhranie. 2. V ponuke Bezdrôtové rozhranie vyberte položku Nastavenia. 3. V ponuke Nastavenia vyberte položku Obnoviť predvolené. 4. Potvrdením výberu obnovíte predvolené nastavenia.
<p>Zapnite alebo vypnite bezdrôtové rozhranie.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stlačením tlačidla bezdrôtového rozhrania sa zobrazí ponuka Bezdrôtové rozhranie. 2. V ponuke Bezdrôtové rozhranie vyberte položku Nastavenia bezdrôtového pripojenia. 3. V ponuke Nastavenia vyberte položku Zapnutie/vypnutie bezdrôtového pripojenia. 4. V ponuke Zapnutie/vypnutie bezdrôtového pripojenia vyberte položku Zapnúť alebo Vypnúť.
<p>Nadviažte pripojenie k protokolu Wi-Fi Protected Setup (WPS).</p>	<p>Funkcia Wi-Fi Protected Setup (WPS – vyžaduje smerovač WPS)</p>

Svetelné indikátory stavu

- [Indikátor stavu bezdrôtového rozhrania](#)
- [Indikátor stavu služby ePrint](#)
- [Indikátor tlačidla Zapnúť](#)

Indikátor stavu bezdrôtového rozhrania



Správanie indikátora	Riešenie
Nesvieti	Bezdrôtové rozhranie je vypnuté. Stlačením tlačidla Bezdrôtová sieť otvorte ponuku Bezdrôtové rozhranie na displeji tlačiarne. Pomocou ponuky Bezdrôtové rozhranie povoľte bezdrôtovú tlač.
Pomaly bliká	Bezdrôtové zariadenie je zapnuté, ale nie je pripojené k sieti. Ak sa pripojenie nedá vytvoriť,

Správanie indikátora	Riešenie
	skontrolujte, či je tlačiareň v dosahu bezdrôtového signálu.
Rýchlo bliká	Vyskytla sa chyba bezdrôtového spojenia. Pozrite si hlásenia na displeji tlačiarne.
Svieti	Bezdrôtové pripojenie bolo vytvorené a môžete tlačiť.

Indikátor stavu služby ePrint



Správanie indikátora	Riešenie
Nesvieti	Služba ePrint je zakázaná. Stlačením tlačidla ePrint otvorte ponuku služby ePrint na displeji tlačiarne.
Svieti	Služba ePrint je zapnutá a pripojená.

Indikátor tlačidla Zapnúť


Správanie indikátora	Riešenie
Nesvieti	Zariadenie je vypnuté.
Vibrovanie	Naznačuje, že zariadenie je v režime spánku. Po piatich minútach nečinnosti zariadenie automaticky vstúpi do režimu spánku.
Rýchlo bliká	Vyskytla sa chyba. Pozrite si hlásenia na displeji tlačiarne.
Svieti	Tlačiareň je zapnutá a pripravená tlačiť.

Automatické vypnutie


Funkcia automatického vypnutia je automaticky povolená v predvolenom nastavení po zapnutí tlačiarne. Keď je funkcia automatického vypnutia povolená, tlačiareň sa po dvoch hodinách nečinnosti automaticky vypne, aby sa znížila spotreba energie. Keď tlačiareň nadviaže bezdrôtové pripojenie alebo sieťové pripojenie Ethernet (ak sa podporuje), funkcia automatického vypnutia sa automaticky zakáže. Nastavenie funkcie automatického vypnutia môžete zmeniť z ovládacieho panela. Nastavenie sa po zmene uloží v tlačiarňi. **Funkciou automatického vypnutia sa tlačiareň úplne vypne, a tak ju budete musieť znova zapnúť pomocou tlačidla napájania.**

Postup zmeny nastavenia funkcie automatického vypnutia

1. Na úvodnej obrazovke ovládacieho panela s položkami **Kopírovanie**, **Skenovanie** a **Rýchle formuláre** stlačte tlačidlo **Inštalácia**.

 **Poznámka** V prípade nezobrazenia úvodnej obrazovky stlačte tlačidlo **Späť**, kým sa nezobrazí.

2. V ponuke **Nastavenie** na displeji tlačiarne vyberte položku **Automatické vypnutie**.
3. V ponuke **Automatické vypnutie** vyberte položku **Povolené** alebo **Zakázané** a potom nastavenie potvrdte.

 **Tip** Ak tlačíte v rámci pripojenia k bezdrôtovej sieti alebo k sieti Ethernet, funkcia automatického vypnutia musí byť zakázaná, aby sa predišlo strate tlačových úloh. Tlačiareň vstúpi do režimu spánku po piatich minútach nečinnosti, aby sa znížila spotreba energie, aj v prípade, že je funkcia automatického vypnutia zakázaná.

3 Tlačiť

Pokračujte výberom tlačovej úlohy.



[Tlač fotografií](#)



[Tlač dokumentov](#)



[Tlač obálok](#)



[Tlačiť Rýchle formuláre](#)

Ďalšie informácie nájdete v časti [Tipy na úspešnú tlač](#).

Tlač fotografií


Tlač fotografií na fotografický papier

1. Skontrolujte, či je otvorený výstupný zásobník.
2. Skontrolujte, či je vo vstupnom zásobníku vložený papier.




Ďalšie informácie nájdete v časti [Vloženie médiá](#).

3. V ponuke **File** (Súbor) softvérovej aplikácie kliknite na položku **Print** (Tlačiť).
4. Skontrolujte, či je ako tlačiareň vybrané vaše zariadenie.
5. Kliknite na tlačidlo, ktoré otvorí dialógové okno **Properties** (Vlastnosti).
V závislosti od softvérovej aplikácie môže byť toto tlačidlo označené ako **Properties** (Vlastnosti), **Options** (Možnosti), **Printer Setup** (Nastavenie tlačiareň), **Printer** (Tlačiareň) alebo **Preferences** (Predvoľby).
6. Vyberte príslušné možnosti.
 - Na karte **Rozloženie** vyberte orientáciu **Na výšku** alebo **Na šírku**.
 - Na karte **Papier a kvalita** vyberte v rozbaľovacom zozname **Médiá** vhodný typ papiera a kvalitu tlače a v rozbaľovacom zozname **Veľkosť papiera** vyberte príslušnú veľkosť papiera.

 **Poznámka** Pre maximálne rozlíšenie (dpi) prejdite na kartu **Papier/kvalita** a v rozbaľovacom zozname **Médiá** vyberte možnosť **Fotopapier, najlepšia kvalita**. Potom prejdite na kartu **Rozšírené** a v rozbaľovacom zozname **Tlačiť v maximálnom rozlíšení** vyberte možnosť **Áno**. Ak chcete tlačiť s maximálnym rozlíšením v DPI v odtieňoch sivej, v rozbaľovacom zozname **Tlač v odtieňoch sivej** vyberte položku **Vysokokvalitné odtiene sivej** a po výbere položky **Fotopapier, najlepšia kvalita** vyberte položku **Maximálne rozlíšenie v DPI**.

7. Kliknutím na tlačidlo **OK** sa vrátite do dialógového okna **Properties** (Vlastnosti).
8. Kliknite na tlačidlo **OK** a potom na tlačidlo **Print** (Tlačiť) alebo **OK** v dialógovom okne **Print** (Tlačiť).

 **Poznámka** Vo vstupnom zásobníku nenechávajte nepoužitý fotopapier. Papier sa môže začať krútiť, a tak znížiť kvalitu výťažkov. Fotopapier by mal byť pred tlačou rovný.

Tlač dokumentov


Postup tlače dokumentu

1. Skontrolujte, či je otvorený výstupný zásobník papiera.
2. Skontrolujte, či je vo vstupnom zásobníku vložený papier.



Ďalšie informácie nájdete v časti [Vloženie média](#).

3. V softvérovej aplikácii kliknite na tlačidlo **Tlačiť**.
4. Skontrolujte, či je ako tlačiareň vybraté vaše zariadenie.
5. Kliknite na tlačidlo, ktoré otvorí dialógové okno **Properties** (Vlastnosti).
V závislosti od softvérovej aplikácie môže byť toto tlačidlo označené ako **Properties** (Vlastnosti), **Options** (Možnosti), **Printer Setup** (Nastavenie tlačiarne), **Printer** (Tlačiareň) alebo **Preferences** (Predvoľby).
6. Vyberte príslušné možnosti.
 - Na karte **Rozloženie** vyberte orientáciu **Na výšku** alebo **Na šírku**.
 - Na karte **Papier a kvalita** vyberte v rozbaľovacom zozname **Médiá** vhodný typ papiera a kvalitu tlače a v rozbaľovacom zozname **Veľkosť papiera** vyberte príslušnú veľkosť papiera.
7. Dialógové okno **Properties** (Vlastnosti) zatvorte kliknutím na tlačidlo **OK**.
8. Tlač spustíte kliknutím na tlačidlo **Print** (Tlačiť) alebo **OK**.

 **Poznámka 1** Dokument môžete vytlačiť na obe strany papiera namiesto iba jednej. Kliknite na tlačidlo **Spresniť** na karte **Papier a kvalita** alebo **Rozloženie**. V rozbaľovacej ponuke **Strany na tlač** vyberte položku **Tlačiť iba nepárne strany**. Kliknutím na tlačidlo **OK** spustíte tlač. Po vytlačení nepárnych strán dokumentu vyberte dokument z výstupného zásobníka. Znova vložte papier do vstupného zásobníka s prázdnu stranou smerom nahor. Vráťte sa do rozbaľovacej ponuky **Strany na tlač** a potom vyberte položku **Tlačiť iba párne strany**. Kliknutím na tlačidlo **OK** spustíte tlač.


Poznámka 2 Ak tlačené dokumenty nie sú zarovnané v rámci okrajov papiera, skontrolujte, či ste správne vybrali jazyk a oblasť. Na displeji tlačiarne vyberte položku **Inštalácia** a potom vyberte položku **Jazyk a oblasť**. Vyberte jazyk a potom oblasť z uvedených možností. Správne nastavenia položky **Jazyk a oblasť** zaručia, že tlačiareň bude používať vhodné predvolené nastavenia veľkosti papiera.

Tlačiť Rýchle formuláre

Pomocou funkcie **Rýchle formuláre** môžete tlačiť kancelárske formuláre, rôzne typy papiera a hry.

Tlačiť Rýchle formuláre


1. V ponuke na displeji tlačiarne vyberte položku **Rýchle formuláre**.

 **Tip** Ak sa v ponuke na displeji tlačiarne nezobrazí možnosť **Rýchle formuláre**, stlačajte tlačidlo **Späť**, kým sa možnosť Rýchle formuláre nezobrazí.

2. Stlačením výberových tlačidiel vyberte položku **Kancelárske formuláre**, **Typ papiera** alebo **Hry**. Potom vyberte položku **OK**.
3. Keď vyberiete typ formulára, ktorý chcete vytlačiť, ako aj počet kópií, stlačte tlačidlo **OK**.

Tlač obálok

Do vstupného zásobníka zariadenia HP All-in-One môžete vložiť jednu alebo viacero obálok. Nepoužívajte lesklé obálky, obálky s reliéfom alebo obálky, ktoré majú spony alebo okienka.

 **Poznámka** Podrobnosti o úprave textu pri tlači na obálky nájdete v súboroch pomocníka softvéru na spracovanie textu. Ak chcete dosiahnuť najlepšie výsledky, skúste použiť na obálkach pre adresu odosielateľa nálepku.

Postup tlače obálok

1. Skontrolujte, či je otvorený výstupný zásobník.
2. Vodiacu lištu papiera posuňte úplne doľava.
3. Vložte obálky na pravú stranu zásobníka. Strana určená na tlač musí smerovať nahor. Záložka musí byť na ľavej strane.
Ďalšie informácie nájdete v časti [Vloženie média](#).
4. Zatlačte obálky do tlačiarne až na doraz.
5. Posuňte vodiace lišty papiera pevne k okraju obálok.




6. Kliknite na tlačidlo, ktoré otvorí dialógové okno **Properties** (Vlastnosti).
V závislosti od softvérovej aplikácie môže byť toto tlačidlo označené ako **Properties** (Vlastnosti), **Options** (Možnosti), **Printer Setup** (Nastavenie tlačiarne), **Printer** (Tlačiareň) alebo **Preferences** (Predvoľby).
7. Vyberte príslušné možnosti.
 - Na karte **Papier a kvalita** vyberte v rozbaľovacom zozname **Médiá** vhodný typ papiera a kvalitu tlače a v rozbaľovacom zozname **Veľkosť papiera** vyberte príslušnú veľkosť papiera.
8. Kliknite na tlačidlo **OK** a potom na tlačidlo **Print** (Tlačiť) alebo **OK** v dialógovom okne **Print** (Tlačiť).

Tipy na úspešnú tlač

Ak chcete úspešne tlačiť, kazety HP musia fungovať správne a obsahovať dostatočné množstvo atramentu, papier musí byť vložený správne a tlačiareň musí byť správne nastavená.

Tipy na atrament

- Používajte originálne atramentové kazety HP.
- Správne nainštalujte čiernu aj trojfarebnú kazetu. Ďalšie informácie nájdete v časti [Výmena kaziet](#).
- Skontrolujte odhadované úrovne atramentu v kazetách a uistite sa, či obsahujú dostatočné množstvo atramentu. Ďalšie informácie nájdete v časti [Kontrola približných úrovní atramentu](#).
- Ďalšie informácie nájdete v časti [Zlepšenie kvality tlače](#).
- Ak sa na zadnej strane vytlačených strán nachádza rozmazaný atrament, vyriešte tento problém pomocou ponuky **Nástroje** na displeji tlačiarny.
 - Na úvodnej obrazovke s položkami **Kopírovanie**, **Skenovanie** a **Rýchle formuláre** stlačte tlačidlo **Inštalácia**.

 **Poznámka** V prípade nezobrazenia úvodnej obrazovky stlačajte tlačidlo **Späť**, kým sa nezobrazí.


 - Prechádzajte cez ponuku **Nástroje**, kým sa nezobrazí položka **Vyčistiť rozmazanie atramentu**, a potom vyberte položku **OK**.
 - Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Tipy na vkladanie papiera

- Vložte stoh papiera (nie iba jednu stranu). Všetok papier v stohu musí mať rovnakú veľkosť a rovnaký typ, aby sa zabránilo zaseknutiu papiera.
- Vložte papier so stranou určenou na tlač smerom nahor.
- Skontrolujte, či sa papier vložený do zásobníka papiera nezvlnil a či okraje nie sú zahnuté alebo natrhnuté.
- Vodiace lišty šírky papiera v zásobníku papiera nastavte tak, aby sa tesne dotýkali celého stohu papiera. Skontrolujte, či priečna vodiaca lišta nezohýba papier v zásobníku papiera.
- Ďalšie informácie nájdete v časti [Vloženie média](#).


Tipy na nastavenie tlačiarny

- Na karte **Papier a kvalita** v ovládači tlačiarny vyberte v rozbaľovacom zozname **Médiá** vhodný typ papiera a kvalitu tlače.
- V rozbaľovacom zozname **Veľkosť papiera** na karte **Papier a kvalita** vyberte príslušnú veľkosť.
- Kliknutím na ikonu HP All-in-One na pracovnej ploche otvorte program Softvér tlačiarny. V programe Softvér tlačiarny kliknite na položku **Akcie tlačiarny** a potom kliknutím na položku **Nastaviť predvoľby** otvorte ovládač tlačiarny.

 **Poznámka** Program Softvér tlačiarny môžete otvoriť aj kliknutím na položku **Štart > Programy > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**.

Poznámky


- Originálne atramentové kazety HP sa vyrábajú a testujú na používanie s tlačiarňami a papiermi HP, čo umožňuje opakovanú a ľahko dosahovať výborné výsledky.

 **Poznámka** Spoločnosť HP neručí za kvalitu a spoľahlivosť iného spotrebného materiálu ako značky HP. Na servis zariadenia z dôvodu použitia neoriginálneho spotrebného materiálu sa nevzťahuje záruka.


Ak ste presvedčení, že ste kúpili originálne atramentové kazety HP, navštívte stránku:

www.hp.com/go/anticounterfeit


- Upozornenia na úroveň atramentu a svetelné indikátory poskytujú iba odhadované hodnoty na účely plánovania.

 **Poznámka** Ak sa zobrazí hlásenie upozorňujúce na nízku úroveň atramentu, zvážte zakúpenie náhradnej kazety, aby sa zabránilo možným oneskoreniam pri tlači. Kazety nemusíte vymieňať dovtedy, kým kvalita tlače nebude neprijateľná.

- Nastavenia softvéru vybrané v ovládači tlače platia iba pre tlač, nepoužívajú sa pre kopírovanie ani skenovanie.
- Dokument môžete vytlačiť na obe strany papiera namiesto iba jednej.

 **Poznámka** Kliknite na tlačidlo **Spresniť** na karte **Papier a kvalita** alebo **Rozloženie**. V rozbaľovacom zozname **Strany na tlač** vyberte položku **Tlačiť iba nepárne strany**. Kliknutím na tlačidlo **OK** spustíte tlač. Po vytlačení nepárnych strán dokumentu vyberte dokument z výstupného zásobníka. Znova vložte papier do vstupného zásobníka s prázdnu stranou smerom nahor. Vráťte sa do rozbaľovacieho zoznamu **Strany na tlač** a potom vyberte položku **Tlačiť iba párne strany**. Kliknutím na tlačidlo **OK** spustíte tlač.

- Tlač použitím iba čierneho atramentu

 **Poznámka** Ak chcete tlačiť čiernobiely dokument použitím iba čierneho atramentu, kliknite na tlačidlo **Spresniť**. V rozbaľovacej ponuke **Tlač v odtieňoch sivej** vyberte položku **Iba čierny atrament** a potom kliknite na tlačidlo **OK**.

Tlačiť použitím maximálneho rozlíšenia

Režim maximálneho rozlíšenia v bodoch na palec (dpi) slúži na tlač ostrých fotografií s vysokou kvalitou na fotografický papier.

Informácie o rozlíšení tlače v režime maximálneho rozlíšenia v dpi nájdete v technických špecifikáciách.

Tlač v režime maximálneho rozlíšenia trvá dlhšie ako tlač s iným nastavením a vyžaduje viac voľného miesta na disku.

Tlač v režime Maximálne rozlíšenie

1. Skontrolujte, či je vo vstupnom zásobníku vložený fotografický papier.
2. V ponuke **File** (Súbor) softvérovej aplikácie kliknite na položku **Print** (Tlačiť).
3. Skontrolujte, či je ako tlačiareň vybrané vaše zariadenie.
4. Kliknite na tlačidlo, ktoré otvorí dialógové okno **Properties** (Vlastnosti).
V závislosti od softvérovej aplikácie môže byť toto tlačidlo označené ako **Properties** (Vlastnosti), **Options** (Možnosti), **Printer Setup** (Nastavenie tlačiarene), **Printer** (Tlačiareň) alebo **Preferences** (Predvoľby).
5. Kliknite na kartu **Papier a kvalita**.
6. V rozbaľovacom zozname **Médiá** kliknite na položku **Fotografický papier, Najlepšia kvalita**.

 **Poznámka** Položka **Fotografický papier, Najlepšia kvalita** musí byť vybraná v rozbaľovacom zozname **Médiá** na karte **Papier a kvalita**, inak nebude možná tlač s maximálnym rozlíšením.

7. Kliknite na tlačidlo **Spresniť**.
8. V časti **Funkcie tlačiarene** vyberte položku **Áno** v rozbaľovacom zozname **Tlač s maximálnym rozlíšením v DPI**.
9. V rozbaľovacej ponuke **Papier a výstup** vyberte položku **Veľkosť papiera**.

10. Kliknutím na tlačidlo **OK** zatvorte rozšírené možnosti.
11. Potvrďte nastavenie položky **Orientácia** na karte **Rozloženie** a potom kliknutím na tlačidlo **OK** spustite tlač.

4 Služba ePrint odkiaľkoľvek


Funkcia **ePrint** v tlačiarňi poskytuje pohodlnú tlač umožňujúcu tlačiť odkiaľkoľvek. Funkcia **ePrint** po jej povolení priradí tlačiarňi e-mailovú adresu. Ak chcete tlačiť, jednoducho odošlite e-mail obsahujúci príslušný dokument na túto adresu. Môžete tlačiť obrázky, dokumenty programu Word a PowerPoint a súbory PDF. Je to jednoduché!


- [Služba ePrint odkiaľkoľvek](#)

Služba ePrint odkiaľkoľvek


Postup vytlačenia dokumentu v službe ePrint odkiaľkoľvek


1. Vyhľadajte e-mailovú adresu pre funkciu **ePrint**.
 - a. Stlačte tlačidlo **ePrint** na ovládacom paneli. Na displeji tlačiarni sa zobrazí ponuka **Nastavenia** webových služieb.
 - b. Ak chcete zobraziť e-mailovú adresu tlačiarni, na displeji tlačiarni vyberte položku **Zobraziť e-mailovú adresu**.


 **Poznámka** Službu ePrint môžete používať, len ak sú webové služby povolené. V opačnom prípade sa zobrazí hlásenie, ktoré vás presmeruje na položku Softvér tlačiarni. Otvorte položku Softvér tlačiarni, vyberte položku **ePrint** a následným postupovaním podľa pokynov na obrazovke služby povolíte.

 **Tip** Ak chcete vytlačiť e-mailovú adresu alebo adresu URL registrácie, na displeji tlačiarni v ponuke **Nastavenia** vyberte položku **Tlačiť informačný hárok**.

2. Napište a odošlite e-mail.
 - a. Vytvorte nový e-mail a zadajte e-mailovú adresu tlačiarni do poľa **Komu**.
 - b. Zadajte text do tela e-mailu a priložte dokumenty alebo obrázky, ktoré chcete vytlačiť.
 - c. Odošlite e-mail.
Tlačiareň vytlačí e-mail.

 **Poznámka** Ak chcete prijať e-mail, tlačiareň musí byť pripojená na internet. E-mail sa vytlačí hneď po jeho prijatí. Tak ako u každého iného e-mailu, ani v tomto prípade neexistuje žiadna záruka kedy a či vôbec bude prijatý. Keď sa zaregistrujete online v službe **ePrint**, môžete skontrolovať stav vašich úloh.

 **Tip** Ak ste povolili funkciu **Automatické vypnutie**, pred použitím služby ePrint ju musíte zakázať. Ďalšie informácie nájdete v časti [Automatické vypnutie](#)

 **Poznámka 1** Zariadenie musí byť bezdrôtovo pripojené k aktívnej sieti s prístupom na Internet.

Poznámka 2 Dokumenty vytlačené pomocou funkcie **ePrint** sa môžu líšiť od originálu. Štýl, formátovanie a zalamovanie textu sa môžu líšiť od originálneho dokumentu. Pre dokumenty, ktoré je potrebné vytlačiť s vyššou kvalitou (ako napríklad právne dokumenty), odporúčame tlačiť zo softvérovej aplikácie v počítači, kde budete mať lepšiu kontrolu nad vzhľadom výtlačku.



[Kliknutím sem prejdete online a získate ďalšie informácie.](#)

5 Základné informácie o papieri

- [Odporúčané papiere na tlač](#)
- [Vloženie média](#)

Odporúčané papiere na tlač

Ak chcete dosiahnuť najlepšiu kvalitu tlače, spoločnosť HP odporúča používať papiere HP, ktoré sú špeciálne navrhnuté pre daný typ tlačového projektu.

V niektorých krajinách alebo oblastiach nemusia byť niektoré z týchto papierov k dispozícii.

Technológia ColorLok

- Spoločnosť HP odporúča používať na tlač a kopírovanie každodenných dokumentov obyčajné papiere s logom ColorLok. Všetky papiere s logom ColorLok sú nezávisle testované, aby spĺňali vysoké štandardy s ohľadom na spoľahlivosť a kvalitu tlače a vytváranie dokumentov so sviežimi, živými farbami, výraznejšou čiernou farbou a na rýchlejšie schnutie než bežné obyčajné papiere. Hľadajte papiere s logom ColorLok s rôznymi hmotnosťami a veľkosťami od veľkých výrobcov papiera.



Fotografický papier HP Advanced

- Tento hrubý fotografický papier obsahuje okamžite schnúci povrch pre jednoduchú manipuláciu bez rozmazávania. Odoláva vode, vlhkosti, šmuhám a odtlačkom prstov. Tlač má vzhľad, ktorý je porovnateľný s fotografiami vyrobenými vo fotolabe. Je k dispozícii v niekoľkých veľkostiach vrátane veľkostí A4, 8,5 x 11 palcov, 10 x 15 cm (s odtŕhacími okrajmi alebo bez nich), 13 x 18 cm a dvomi povrchovými úpravami – lesklou alebo jemne lesklou (saténovo matnou). Je bez obsahu kyselín z dôvodu predĺženia životnosti dokumentov.

Bežný fotografický papier HP

- Môžete lacno tlačiť pestrofarebné, každodenné fotografie použitím papiera navrhnutého pre príležitostnú tlač fotografií. Tento cenovo dostupný fotografický papier rýchlo schne a umožňuje jednoduchú manipuláciu. Získajte ostré a jasné obrázky pri použití tohto papiera s ľubovoľnou atramentovou tlačiarňou. Je k dispozícii s pololesklým povrchom v niekoľkých veľkostiach vrátane veľkostí A4, 8,5 x 11 palcov a 10 x 15 cm (s odtŕhacími okrajmi alebo bez nich). Je bez obsahu kyselín z dôvodu predĺženia životnosti fotografií.

Brožúrový papier HP alebo Papier HP Superior pre atramentové tlačiarne

- Tieto papiere majú lesklý alebo matný povrch na oboch stranách pre obojstranné použitie. Predstavujú najlepšiu voľbu pre reprodukciu s takmer fotografickou kvalitou a obchodnú grafiku pre obálky správ, špeciálne prezentácie, brožúry, rozosielanú poštu a kalendáre.

Papier HP Premium na tlač prezentácií alebo papier HP Professional

- Tieto papiere sú ťažké obojstranné matné papiere ideálne pre prezentácie, návrhy, výkazy a bulletiny. Majú vysokú hmotnosť pre pôsobivý vzhľad a dotyk.

Žiarivo biely papier HP pre atramentovú tlač

- Žiarivo biely papier HP pre atramentovú tlač poskytuje vysoký kontrast farieb a ostrý text. Je dostatočne nepriesvitný na obojstrannú farebnú tlač bez presvitania, takže je ideálny na tlač novín, správ a letákov. Obsahuje technológiu ColorLok pre menšie rozmazávanie, výraznejšiu čiernu a živšie farby.

Papier pre tlačiarne HP

- Tlačový papier HP je vysokokvalitný viacúčelový papier. Vytvára dokumenty, ktoré vyzerajú a pôsobia lepším dojmom než dokumenty, ktoré boli vytlačené na štandardných viacúčelových papieroch alebo kopírovacích papieroch. Obsahuje technológiu ColorLok pre menšie rozmazávanie, výraznejšiu čiernu a živšie farby. Je bez obsahu kyselín z dôvodu predĺženia životnosti dokumentov.

Kancelársky papier HP

- Kancelársky papier HP je vysokokvalitný viacúčelový papier. Je vhodný pre kópie, koncepty, poznámky a iné každodenné dokumenty. Obsahuje technológiu ColorLok pre menšie rozmazávanie, výraznejšiu čiernu a živšie farby. Je bez obsahu kyselín z dôvodu predĺženia životnosti dokumentov.

Nažehľovacie médiá HP

- Nažehľovacie médiá HP (pre farebné tkaniny alebo pre svetlé a biele tkaniny) sú ideálnym riešením na tvorbu vlastných tričiek z digitálnych fotografií.

Priesvitná fólia HP Premium na atramentovú tlač

- Priesvitné fólie HP Premium na atramentovú tlač oživia vaše farebné prezentácie a pridajú im na pôsobivosti. Fólia sa jednoducho používa, ľahko sa s ňou zaobchádza, rýchlo zasychá a nerozmazáva sa.

HP Photo Value Pack

- Balenia HP Photo Value Pack predstavujú pohodlné balenie originálnych kaziet HP a fotografického papiera HP Advanced na úsporu času a cenovo dostupnú tlač profesionálnych fotografií použitím zariadenia HP All-in-One. Originálne atramenty HP a fotografický papier HP Advanced boli navrhnuté na vzájomnú spoluprácu, takže vaše fotografie budú mať dlhšiu životnosť a živé farby s každým výtlačkom. Skvelé na vytlačenie fotografií z celej dovolenky alebo zdieľanie viacerých výtlačkov.

Vloženie média

- ▲ Pokračujte výberom veľkosti papiera.

Vloženie papiera normálnej veľkosti

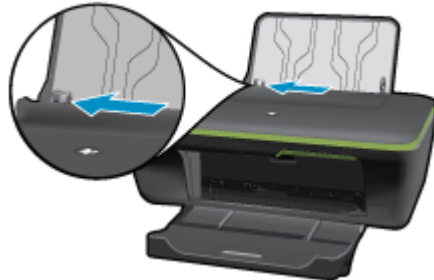
- a. Zdvihnutie vstupného zásobníka
 - Zdvihnite vstupný zásobník.



- b. Zníženie výstupného zásobníka
 - Znížte výstupný zásobník a vytiahnite nástavec zásobníka.



- c. Posuňte priečnu vodiacu lištu papiera doľava
- Posuňte vodiacu lištu šírky papiera doľava.



- d. Vložte papier.
- Do vstupného zásobníka vložte stoh papiera kratšou stranou dopredu a tlačovou stranou nahor.



- Stoh papiera posuňte nadol až na doraz.
- Posúvajte priečnu vodiacu lištu papiera doprava, až kým sa nezastaví na okraji papiera.



Vložte papier malej veľkosti

- a. Zdvihnutie vstupného zásobníka
- Zdvihnite vstupný zásobník.



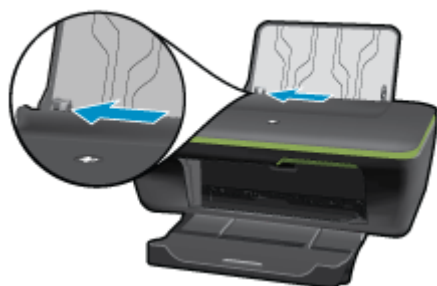
b. Zníženie výstupného zásobníka

- Znížte výstupný zásobník a vytiahnite nástavec zásobníka.




c. Posuňte vodiacu lištu šírky papiera doľava.

- Posuňte vodiacu lištu šírky papiera doľava.



d. Vložte papier.

- Vložte stoh fotografického papiera s krátkym okrajom smerom nadol a stranou určenou na tlač smerom nahor.
- Posuňte stoh papiera dopredu až na doraz.

 **Poznámka** Fotopapier s perforovanými odtŕhacími okrajmi vložte tak, aby boli odtŕhacie okraje hore.

- Posúvajte priečnu vodiacu lištu papiera doprava, až kým sa nezastaví na okraji papiera.



Vkladanie obálok

a. Zdvihnutie vstupného zásobníka

- Zdvihnite vstupný zásobník.



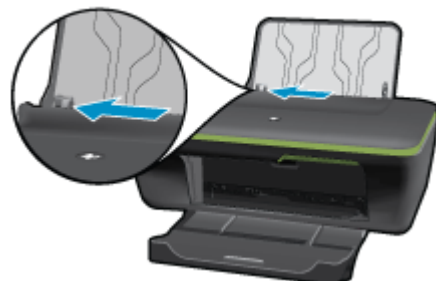
b. Zníženie výstupného zásobníka

- Znížte výstupný zásobník a vytiahnite nástavec zásobníka.



c. Posuňte vodiacu lištu šírky papiera doľava.

- Posuňte vodiacu lištu šírky papiera doľava.



- Vyberte všetky papiere z hlavného vstupného zásobníka.

d. Vložte obálky.

- Vložte aspoň jednu obálku úplne vpravo do vstupného zásobníka. Strana určená na tlač musí smerovať nahor. Záložka musí byť na ľavej strane a musí smerovať nadol.
- Stoh obálok posuňte nadol až na doraz.
- Posuňte priečnu vodiacu lištu papiera doprava až k stohu obálok.



6 Kopírovanie a skenovanie

- [Kopírovať](#)
- [Skenovanie do počítača](#)
- [Tipy na úspešné kopírovanie](#)
- [Tipy na úspešné skenovanie](#)

Kopírovať

- ▲ V ponuke kopírovania na displeji tlačiarne môžete jednoducho vybrať počet kópií aj farebné alebo čiernobiele kopírovanie na obyčajný papier. Ďalšie rozšírené nastavenia, ako napríklad zmena typu a veľkosti papiera, nastavenie tmavosti alebo zmena veľkosti kópie, nájdete v **ponuke Kopírovanie** výberom položky **Nastavenia**.

Jednoduché kopírovanie

a. Vložte papier.

- Do zásobníka papiera vložte papier normálnej veľkosti.



b. Vložte predlohu.

- Zdvihnite veko na zariadení.




- Položte predlohu do pravého predného rohu sklenenej podložky potlačenej stranou nadol.



- Zatvorte veko.
- c. Prístup do ponuky kopírovania získate výberom položky **Kopírovať** v ponuke na displeji tlačiarne.
 - Ak sa ponuka **Kopírovať** na displeji tlačiarne nezobrazí, stlačajte tlačidlo Späť dovtedy, až kým sa nezobrazí položka **Kopírovať**.
 - V ponuke kopírovania stlačte tlačidlo vedľa položky **Kopírovať**.
 - Počet kópií zvýšite alebo znížite stlačením tlačidla vedľa položky **Počet kópií**. Potvrďte stlačením tlačidla vedľa položky **OK**.
 - Ak chcete kopírovať na obyčajný papier formátu A4 alebo 8,5 x 11 palcov, stlačte tlačidlo vedľa položky **Kopírovať čiernobielo** alebo **Kopírovať farebne**.

Ďalšie kopírovacie funkcie

- ▲ Stlačením výberového tlačidla vedľa položky **Nastavenia** v ponuke kopírovania získate prístup k ponuke **Nastavenia kopírovania**.
 - Veľkosť a typ papiera**: Zobrazia sa ponuky na výber veľkosti a typu papiera. Pri nastavení obyčajného papiera sa bude tlačiť s normálnou kvalitou tlače. Pri nastavení fotografického papiera sa bude tlačiť s najlepšou kvalitou.
 - Zmeniť veľkosť**: Pri nastavení **Skutočná veľkosť** sa vytvorí kópia rovnakej veľkosti ako je veľkosť originálu, ale okraje skopírovaného obrázka môžu byť orezané. Možnosť **Upraviť na veľkosť strany** vytvorí kópiu v strede papiera s bielym orámovaním okolo okrajov. Obrázok s upravenou veľkosťou sa zväčší alebo zmenší tak, aby sa zmestil na veľkosť vybraného výstupného papiera. Nastavenie **Vlastná veľkosť** umožňuje zväčšiť veľkosť obrázku výberom hodnôt väčších ako 100 % alebo zmenšiť veľkosť obrázka výberom hodnôt menších ako 100 %.
 - Svetlejšie/tmavšie**: Prispôbením nastavení kopírovania budú kópie svetlejšie alebo tmavšie.

 **Poznámka** Po dvoch minútach nečinnosti sa možnosti kopírovania automaticky nastaví späť na predvolené hodnoty obyčajného papiera formátu A4 alebo 8,5 x 11 palcov (v závislosti od oblasti).

Skenovanie do počítača

Skenovanie možno spustiť z ovládacieho panela tlačiarne alebo z počítača. Ak chcete rýchlo skenovať jednu stranu do súboru s obrázkom, skenujte z ovládacieho panela. Ak chcete skenovať viacero strán do jedného súboru, skenujte z počítača. Zadať formát naskenovaného súboru alebo naskenovaný obrázok prispôbte.

Príprava na skenovanie

- ▲ Postup prípravy na skenovanie:
 - a. Vložte predlohu.
 - Zdvihnite veko na zariadení.



- Položte predlohu do pravého predného rohu sklenenej podložky potlačenu stranou nadol.




- Zatvorte veko.




- b. Spustíte skenovanie.

Skenovanie z ovládacieho panela tlačiarne


1. V ponuke na displeji tlačiarne vyberte položku **Skenovanie**. Ak sa položka **Skenovanie** na displeji tlačiarne nezobrazí, stlačajte tlačidlo **Späť** dovtedy, až kým sa nezobrazí.
2. Na displeji tlačiarne vyberte počítač, do ktorého chcete skenovať.
Ak váš počítač nie je uvedený na displeji tlačiarne, skontrolujte, či je počítač pripojený k tlačiarňi bezdrôtovo alebo prostredníctvom kábla USB. Ak používate bezdrôtové pripojenie a pripojenie funguje, v softvéri musíte povoliť funkciu bezdrôtového skenovania.
 - a. Kliknutím na ikonu zariadenia HP All-in-One na pracovnej ploche sa otvorí program Softvér tlačiarne.

 **Poznámka** Program Softvér tlačiarne môžete otvoriť aj kliknutím na položku **Štart > Programy > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**.

- b. Kliknite na ikonu **Akcie skenera**.
- c. Kliknite na položku **Správa skenovania do počítača**.


 **Poznámka** Možnosť **Skenovať do počítača** môžete mať stále aktívnu. Ak je táto funkcia stále aktívna, výberom možnosti **Skenovanie** na displeji tlačiarne budete môcť skenovať do používaných bezdrôtovo pripojených počítačov. Ak táto funkcia nebude vždy aktívna, pred skenovaním budete musieť najprv aktivovať možnosť **Skenovať do počítača** v programe Softvér tlačiarne. Oplyvný to len funkciu tlačidla **Skenovať** na ovládacom paneli tlačiarne. Či je funkcia **Skenovať do počítača** aktívna, alebo nie, vždy budete môcť skenovať z počítača.

3. Vyhľadajte naskenovaný obrázok v počítači. Po uložení naskenovaného súboru sa v adresári, do ktorého sa uložil, otvorí okno aplikácie Windows Explorer.

 **Poznámka** Počet počítačov, v ktorých môže byť funkcia skenovania súčasne aktivovaná, je obmedzený. Stlačením tlačidla **Skenovať** na tlačiarňi sa zobrazia počítače, ktoré sú momentálne dostupné na skenovanie.

Skenovanie z počítača

1. Otvorte aplikáciu **HP Scan**. Kliknite na ponuku Štart > Programy > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Scan.
2. V ponuke skratiek vyberte požadovaný typ skenovania a potom kliknite na položku **Skenovať**.

 **Poznámka** Ak vyberiete položku **Zobrazit' ukážku skenovania**, naskenovaný obrázok budete môcť prispôsobiť na obrazovke s ukážkou.

3. Ak chcete ponechať aplikáciu otvorenú pre ďalšie skenovanie, vyberte položku **Uložiť**. Výberom položky **Hotovo** aplikáciu ukončíte.
4. Po uložení naskenovaného súboru sa v adresári, do ktorého sa uložil, otvorí okno aplikácie Windows Explorer.

Tipy na úspešné kopírovanie

- Položte originál do pravého predného rohu sklenenej podložky potlačenou stranou nadol.



- Ak chcete zväčšiť alebo zmenšiť kontrast vytlačeného výstupu, na displeji tlačiarne vyberte položku **Kopírovanie** a potom vyberte položku **Nastavenia**. V ponuke **Nastavenia kopírovania** vyberte položku **Svetlejšie/tmavšie** a nastavte kontrast.
- Ak chcete vybrať veľkosť a typ papiera vytlačeného výstupu, na displeji tlačiarne vyberte položku **Kopírovanie** a potom vyberte položku **Nastavenia**. V ponuke **Nastavenia kopírovania** vyberte položku **Upraviť na stránku** a vyberte obyčajný alebo fotografický papier, ako aj veľkosť fotografického papiera.
- Veľkosť obrázka zmeníte výberom položky **Kopírovanie** na displeji tlačiarne a následným výberom položky **Nastavenia**. V ponuke **Nastavenia kopírovania** vyberte položku **Zmeniť veľkosť**.

 [Kliknutím sem prejdete online a získate ďalšie informácie.](#)

Tipy na úspešné skenovanie

- Položte originál do pravého predného rohu sklenenej podložky potlačenou stranou nadol.



- Vyčistíte sklenenú podložku skenera a skontrolujete, či na nej nie sú usadené žiadne cudzie materiály.
- Výberom položky **Skenovanie** na displeji tlačiarne vyberte v zozname tlačiarň počítač, do ktorého chcete skenovať.
- Ak je tlačiareň bezdrôtovo pripojená k počítaču a vždy chcete rýchlo skenovať do pripojeného počítača, funkciu **Skenovať do počítača** majte stále aktívnu. Ďalšie informácie nájdete v časti [Skenovanie do počítača](#).
- Ak chcete skenovať dokument obsahujúci viacero strán do jedného súboru namiesto do viacerých súborov, spustíte skenovanie pomocou položky Softvér tlačiarne namiesto výberu položky **Skenovanie** z ovládacieho panela.

 [Kliknutím sem prejdete online a získate ďalšie informácie.](#)

7 Práca s kazetami


- [Kontrola približných úrovní atramentu](#)
- [Objednávanie spotrebného materiálu pre atramentové tlačiarne](#)
- [Výmena kaziet](#)
- [Používanie režimu jednej kazety](#)
- [Informácie o záruke na kazety](#)

Kontrola približných úrovní atramentu

Úroveň atramentu sa dá ľahko skontrolovať, takže môžete určiť, ako skoro bude potrebné vymeniť kazetu. Úroveň atramentu ukazuje približné množstvo atramentu zostávajúceho v kazetách.

Kontrola hladiny atramentu prostredníctvom ovládacieho panela


1. Na úvodnej obrazovke ovládacieho panela s položkami **Kopírovanie**, **Skenovanie** a **Rýchle formuláre** stlačte tlačidlo **Inštalácia**.

 **Poznámka** V prípade nezobrazenia úvodnej obrazovky stlačajte tlačidlo **Späť**, kým sa nezobrazí.


2. Vyberte položku **Stav atramentu**.

Kontrola úrovní atramentu z programu Softvér tlačiarne

1. Kliknutím na ikonu HP All-in-One na pracovnej ploche otvorte program Softvér tlačiarne.

 **Poznámka** Program Softvér tlačiarne môžete otvoriť aj kliknutím na položku **Štart > Programy > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**.

2. V programe Softvér tlačiarne kliknite na položku **Odhadované úrovne atramentu**.

 **Poznámka 1** Ak ste nainštalovali dopĺňanú alebo recyklovanú kazetu alebo kazetu, ktorá sa používala v inej tlačiarňi, indikátor úrovne atramentu môže byť nepresný alebo nedostupný.

Poznámka 2 Upozornenia na úroveň atramentu a indikátory poskytujú iba odhadované hodnoty na účely plánovania. Ak sa zobrazí hlásenie upozorňujúce na nízku úroveň atramentu, zvažte zakúpenie náhradnej kazety, aby sa zabránilo možným oneskoreniam pri tlači. Kazety nemusíte vymieňať, kým sa nezhorší kvalita tlače na neprijateľnú úroveň.

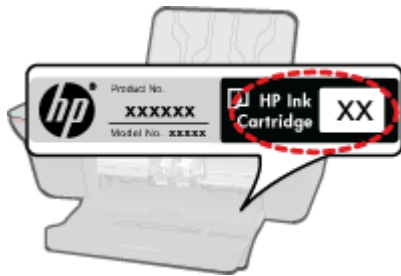
Poznámka 3 Atrament z kaziet sa používa v procese tlače množstvom rozličných spôsobov, a to aj v procese inicializácie, ktorý slúži na prípravu zariadenia a kaziet na tlač, a pri údržbe tlačových hláv, ktorá slúži na uchovávanie tlačových dýz v čistote a na zaručenie plynulého prietoku atramentu. Okrem toho zostane v kazete po jej použití určité zvyškové množstvo atramentu. Ďalšie informácie nájdete na adrese www.hp.com/go/inkusage.

Objednávanie spotrebného materiálu pre atramentové tlačiarne

Pred objednávaním kaziet vyhľadajte správne číslo kazety.


Vyhľadanie čísla kazety na tlačiarňi

- ▲ Číslo kazety sa nachádza vnútri krytu priestoru pre kazety.




Vyhľadanie čísla kazety v programe Softvér tlačiarne

1. Kliknutím na ikonu HP All-in-One na pracovnej ploche otvorte program Softvér tlačiarne.

 **Poznámka** Program Softvér tlačiarne môžete otvoriť aj kliknutím na položku **Štart > Programy > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**.

2. V programe Softvér tlačiarne kliknite na položku **Obchod so spotrebným materiálom online**. Pri použití tohto prepojenia sa automaticky zobrazí správne číslo kazety.

Ak chcete objednať originálny spotrebný materiál značky HP pre zariadenie HP All-in-One, prejdite na adresu www.hp.com/buy/supplies. Po výzve zvolte krajinu/región, podľa pokynov vyberte svoj produkt a potom kliknite na jedno z nákupných prepojení na stránke.

 **Poznámka** Objednávanie kaziet v režime online nie je podporované vo všetkých krajinách a oblastiach. Ak nie sú k dispozícii vo vašej krajine alebo oblasti, stále môžete zobrazíť informácie o spotrebnom materiáli a vytlačiť zoznam na referenčné účely pri nákupe u miestneho predajcu výrobkov spoločnosti HP.

Súvisiace témy

- [Výber správnych kaziet](#)

Výber správnych kaziet

Spoločnosť HP odporúča používať originálne kazety HP. Originálne kazety HP sa vyrábajú a testujú na použitie s tlačiarňami HP, čo umožňuje opakovane a ľahko dosahovať výborné výsledky.

Súvisiace témy

- [Objednávanie spotrebného materiálu pre atramentové tlačiarne](#)

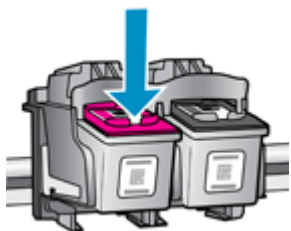
Výmena kaziet

Postup výmeny kaziet

1. Skontrolujte napájanie.
2. Vložte papier.
3. Vyberte kazetu.
 - a. Otvorte kryt priestoru pre kazety.



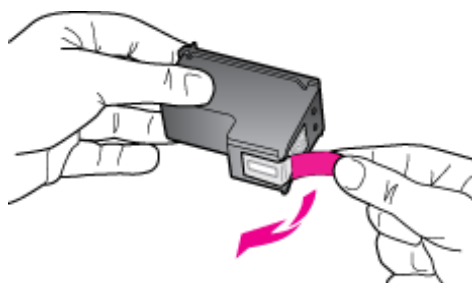
- Počkajte, kým sa vozík tlačovej kazety nepresunie do stredu tlačiarne.
- b. Stlačením nadol uvoľníte kazetu a potom ju vyberte zo zásuvky.



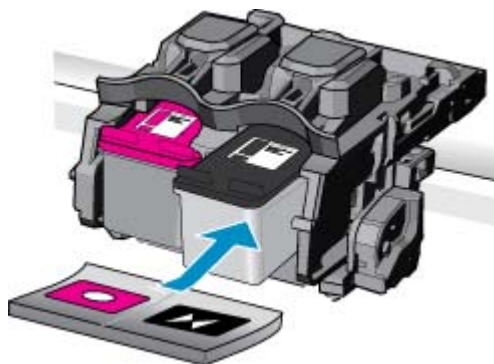
4. Vložte novú kazetu.
- a. Vyberte kazetu z obalu.



- b. Odstráňte plastovú pásku potiahnutím za ružové uško.



- c. Zasúvajte kazetu do zásuvky, až kým nezacvakne na miesto.



- d. Zatvorte kryt priestoru pre kazety.




5. Zarovnajzte kazety.

Súvisiace témy

- [Výber správnych kaziet](#)
- [Objednávanie spotrebného materiálu pre atramentové tlačiarne](#)

Používanie režimu jednej kazety

V režime jednej kazety môžete používať tlačiareň HP All-in-One iba s jednou tlačovou kazetou. Po odstránení tlačovej kazety z vozíka s tlačovými kazetami sa aktivuje režim jednej kazety. V režime jednej kazety môže zariadenie tlačiť iba tlačové úlohy z počítača.

 **Poznámka** Ak zariadenie HP All-in-One pracuje v režime jednej kazety, na obrazovke sa zobrazí príslušné hlásenie. Ak sa zobrazí hlásenie a v zariadení sú nainštalované dve tlačové kazety, skontrolujte, či bola odstránená ochranná plastová páska z každej tlačovej kazety. Ak plastová páska zakrýva kontakty tlačovej kazety, zariadenie nemôže zistiť, či je nainštalovaná tlačová kazeta.

Ukončenie režimu jednej kazety

Nainštalovaním dvoch tlačových kaziet do tlačiarne HP All-in-One sa ukončí režim jednej kazety.

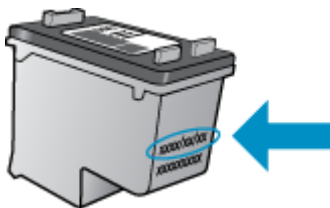
Súvisiace témy

- [Výmena kaziet](#)

Informácie o záruke na kazety

Záruka na tlačové kazety HP je platná v prípade, ak sa produkt používa v určenom tlačovom zariadení HP. Táto záruka sa nevzťahuje na tlačové kazety HP, ktoré boli dopĺňané, recyklované, renovované a používané nesprávne alebo nedovoleným spôsobom.

Záruka na produkt platí počas celej záručnej doby až do dátumu skončenia záruky, alebo pokiaľ sa neminie atrament HP. Dátum skončenia záruky vo formáte RRRR/MM/DD je uvedený na produkte nasledovne:



Kópiu prehlásenia o obmedzenej záruke spoločnosti HP nájdete v tlačenej dokumentácii dodávanej so zariadením.

8 Pripojenie


- [Funkcia Wi-Fi Protected Setup \(WPS – vyžaduje smerovač WPS\)](#)
- [Tradičné bezdrôtové pripojenie \(vyžaduje smerovač\)](#)
- [Pripojenie USB \(nesieťové pripojenie\)](#)
- [Zmena z pripojenia USB na bezdrôtovú sieť](#)
- [Pripojenie novej tlačiarne](#)
- [Zmena nastavení bezdrôtovej siete](#)
- [Tipy na nastavenie a používanie sieťovej tlačiarne](#)
- [Rozšírené nástroje na správu tlačiarne \(pre sieťové tlačiarne\)](#)

Funkcia Wi-Fi Protected Setup (WPS – vyžaduje smerovač WPS)


Tieto pokyny sú určené pre zákazníkov, ktorí už nainštalovali softvér k tlačiarňi. Pri prvotnej inštalácii si prečítajte inštalačné pokyny dodané s tlačiarňou.

Ak chcete pripojiť zariadenie HP All-in-One k bezdrôtovej sieti pomocou funkcie Wi-Fi Protected Setup (WPS), budete potrebovať nasledujúce položky:

- Bezdrôtová sieť 802.11b/g/n s prístupovým bodom alebo bezdrôtovým smerovačom podporujúcim protokol WPS.


 **Poznámka** Sieť 802.11n podporuje len frekvenciu 2,4 GHz.

- Stolný počítač alebo prenosný počítač podporujúci bezdrôtovú sieť alebo obsahujúci kartu sieťového rozhrania (NIC). Počítač musí byť pripojený do bezdrôtovej siete, do ktorej chcete nainštalovať zariadenie HP All-in-One.

 **Poznámka** Ak máte smerovač s tlačidlom funkcie Wi-Fi Protected Setup (WPS), postupujte podľa **tlačidlovej metódy**. Ak si nie ste istí, či sa na smerovači nachádza toto tlačidlo, postupujte podľa pokynov v rámci **metódy ponuky Nastavenia bezdrôtového rozhrania**.


Tlačidlová metóda (PBC)

1. Na smerovači stlačte tlačidlo funkcie Wi-Fi Protected Setup (WPS).
2. Na tlačiarňi stlačte a podržte tlačidlo **Bezdrôtová sieť**, kým nezačne blikať indikátor bezdrôtového pripojenia. Stlačením a podržaním tlačidla tri sekundy sa spustí režim tlačidlovej metódy funkcie WPS.

 **Poznámka** Tlačiareň spustí časovač na približne dve minúty, počas ktorých sa nadviaže bezdrôtové pripojenie.

Metóda ponuky Nastavenia bezdrôtového rozhrania

1. Stlačením tlačidla **Bezdrôtová sieť** na tlačiarňi sa zobrazí ponuka Bezdrôtové rozhranie. Ak tlačiareň tlačí, nachádza sa v stave chyby alebo vykonáva kritickú úlohu, počkajte do dokončenia úlohy alebo odstránenia chyby a až potom stlačte tlačidlo **Bezdrôtová sieť**.
2. Na displeji tlačiarne vyberte položku **Nastavenia bezdrôtového rozhrania**.
3. Na displeji tlačiarne vyberte funkciu **Wi-Fi Protected Setup**.
4. Ak máte smerovač s tlačidlom funkcie Wi-Fi Protected Setup (WPS), vyberte položku **Tlačidlová metóda** a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke. Ak sa toto tlačidlo nenachádza na smerovači alebo si nie ste istí, vyberte položku **Kód PIN** a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

 **Poznámka** Tlačiareň spustí časovač na približne dve minúty, počas ktorých musíte na sieťovom zariadení stlačiť príslušné tlačidlo alebo na konfiguračnej stránke smerovača musíte zadať kód PIN smerovača.

Tradičné bezdrôtové pripojenie (vyžaduje smerovač)

Ak chcete pripojiť zariadenie HP All-in-One do integrovanej bezdrôtovej siete WLAN 802.11, budete potrebovať nasledujúce položky:

- Bezdrôtová sieť 802.11b/g/n s bezdrôtovým smerovačom alebo prístupovým bodom.

 **Poznámka** Sieť 802.11n podporuje len frekvenciu 2,4 GHz.


- Stolný počítač alebo prenosný počítač podporujúci bezdrôtovú sieť alebo obsahujúci kartu sieťového rozhrania (NIC). Počítač musí byť pripojený do bezdrôtovej siete, do ktorej chcete nainštalovať zariadenie HP All-in-One.
- Názov siete (SSID).
- Kľúč WEP alebo heslo WPA (v prípade potreby).

Pripojenie tlačiarne

1. Vložte disk CD so softvérom tlačiarne do jednotky CD-ROM počítača.
2. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.
Po výzve pripojte tlačiareň k počítaču použitím inštalačného kábla USB, ktorý sa nachádza v balení. Podľa výziev na obrazovke zadajte nastavenia bezdrôtovej siete. Tlačiareň sa pokúsi pripojiť na sieť. Ak pripojenie zlyhá, postupujte podľa zobrazených výziev, odstráňte problém a potom to skúste znova.
3. Po skončení inštalácie sa zobrazí výzva na odpojenie kábla USB a otestovanie pripojenia na bezdrôtovú sieť. Po úspešnom pripojení tlačiarne na sieť nainštalujte softvér do každého počítača, ktorý bude využívať tlačiareň pripojenú na sieť.


Pripojenie USB (nesieťové pripojenie)

Na zariadení HP All-in-One sa nachádza zadný vysokorychlostný port USB 2.0 na pripojenie k počítaču.

 **Poznámka** Webové služby nebudú dostupné pomocou priameho pripojenia USB.

Pripojenie zariadenia pomocou kábla USB


- ▲ Informácie o pripojení k počítaču pomocou kábla USB nájdete v pokynoch nastavenia dodaných so zariadením.

 **Poznámka** Nepripájajte kábel USB k zariadeniu, kým sa nezobrazí výzva.

V prípade nainštalovaného softvéru tlačiarne bude tlačiareň fungovať ako zariadenie Plug and Play. Ak softvér nie je nainštalovaný, vložte disk CD dodaný so zariadením a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Zmena z pripojenia USB na bezdrôtovú sieť


Ak ste pri prvotnej inštalácii tlačiarne a softvéru použili kábel USB, ktorým sa tlačiareň pripája priamo k počítaču, zmena pripojenia na bezdrôtovú sieť bude jednoduchá. Budete potrebovať bezdrôtovú sieť 802.11b/g/n s bezdrôtovým smerovačom alebo prístupovým bodom.

 **Poznámka** Sieť 802.11n podporuje len frekvenciu 2,4 GHz.

Zmena z pripojenia USB na bezdrôtovú sieť

1. V ponuke Štart počítača vyberte položku **Všetky programy** alebo **Programy** a potom vyberte položku **HP**.
2. Vyberte položku **HP Deskjet 3050A J611 series**.
3. Vyberte položku **Inštalácia tlačiarne a výber softvéru**.
4. Vyberte položku **Konvertovať pripojenie USB tlačiarne na bezdrôtovú sieť**. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.


Pripojenie novej tlačiarne

 **Poznámka** Táto metóda je k dispozícii v prípade, že softvér tlačiarne je už nainštalovaný.

Pripojenie novej tlačiarne

1. V ponuke Štart počítača vyberte položku **Všetky programy** alebo **Programy** a potom vyberte položku **HP**.
2. Vyberte položku **HP Deskjet 3050A J611 series**.
3. Vyberte položku **Inštalácia tlačiarne a výber softvéru**.
4. Vyberte položku **Pripojiť novú tlačiareň**. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Zmena nastavení bezdrôtovej siete

 **Poznámka 1** Táto metóda je k dispozícii v prípade, že softvér tlačiarne je už nainštalovaný.

Poznámka 2 Pri použití tejto metódy sa vyžaduje kábel USB. Kábel USB nepripájajte, kým sa nezobrazí výzva.

Zmena nastavení siete

1. V ponuke Štart počítača vyberte položku **Všetky programy** alebo **Programy** a potom vyberte položku **HP**.
2. Vyberte položku **HP Deskjet 3050A J611 series**.
3. Vyberte položku **Inštalácia tlačiarne a výber softvéru**.
4. Vyberte položku **Pripojiť novú tlačiareň**. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.


Tipy na nastavenie a používanie sieťovej tlačiarne

Pomocou nasledujúcich tipov môžete nastaviť a používať sieťovú tlačiareň:

- Pri nastavovaní bezdrôtovej sieťovej tlačiarne skontrolujte, či má bezdrôtový smerovač alebo prístupový bod zapnuté napájanie. Tlačiareň vyhledá bezdrôtové smerovače a potom zobrazí zoznam názvov zistených sietí na obrazovke počítača.
- Ak je počítač pripojený k virtuálnej súkromnej sieti (VPN), pred prístupom k ľubovoľnému inému zariadeniu v sieti vrátane tlačiarne ho musíte odpojiť od siete VPN.
- Získajte informácie o vyhľadani nastavení zabezpečenia siete. [Kliknutím sem prejdete online a získate ďalšie informácie.](#)
- Získajte informácie o pomôcke na diagnostiku siete a ďalších tipoch na riešenie problémov. [Kliknutím sem prejdete online a získate ďalšie informácie.](#)
- Získajte informácie o zmene z pripojenia USB na bezdrôtové pripojenie. [Kliknutím sem prejdete online a získate ďalšie informácie.](#)
- Získajte informácie o používaní brány firewall a antivírusových programov počas inštalácie tlačiarne. [Kliknutím sem prejdete online a získate ďalšie informácie.](#)

Rozšírené nástroje na správu tlačiarne (pre sieťové tlačiarne)


Keď je tlačiareň pripojená k sieti, pomocou integrovaného webového servera môžete zobraziť informácie o stave, zmeniť nastavenia a spravovať tlačiareň z počítača.

 **Poznámka** Na zobrazenie alebo zmenu niektorých nastavení môžete potrebovať heslo.

Integrovaný webový server možno otvoriť a používať bez toho, aby bol pripojený na Internet. Niektoré funkcie však nie sú k dispozícii.

- [Postup otvorenia integrovaného webového servera](#)
- [Informácie o súboroch „cookie“](#)

Postup otvorenia integrovaného webového servera

 **Poznámka** Tlačiareň musí byť pripojená k sieti a musí mať adresu IP. Adresu IP tlačiarne možno nájsť stlačením tlačidla **Bezdrôtová sieť** alebo vytlačeníím konfiguračnej stránky siete.


Do podporovaného webového prehľadávača v počítači zadajte adresu IP alebo názov hostiteľa, ktorý je priradený k tlačiarne.

Ak je adresa IP napríklad 192.168.0.12, do webového prehľadávača, napríklad programu Internet Explorer, zadajte túto adresu: <http://192.168.0.12>.

Informácie o súboroch „cookie“

Integrovaný webový server (EWS) umiestni počas prehľadávania na váš pevný disk veľmi malé textové súbory (súbory „cookie“). Tieto súbory umožňujú zabudovanému webovému serveru rozpoznať počítač pri najbližšej návšteve. Ak nakonfigurujete napríklad jazyk servera EWS, tento výber sa uloží do súboru „cookie“, aby sa pri nasledujúcom prístupe na server EWS zobrazili stránky v danom jazyku. Niektoré súbory „cookie“ sa na konci každej relácie vymažú (napríklad súbor „cookie“, v ktorom je uložený vybraný jazyk), iné (napríklad súbor „cookie“, v ktorom sú uložené predvoľby konkrétneho používateľa) sú v počítači uložené, kým ich nevymažete ručne.

Prehľadávač môžete konfigurovať tak, aby prijímal všetky súbory „cookie“, alebo ho môžete konfigurovať tak, aby vás upozorňoval pri každej ponuke súboru „cookie“, čo umožňuje rozhodnúť sa v prípade každého súboru „cookie“, či ho chcete prijať, alebo odmietnuť. Svoj prehľadávač môžete použiť aj na odstránenie neželaných súborov „cookie“.

 **Poznámka** Ak sa rozhodnete zakázať súbory „cookie“, v závislosti od tlačiarne vypnite tiež jednu alebo viaceré z týchto funkcií:

- Spustenie od miesta, kde ste opustili aplikáciu (to je užitočné najmä pri použití sprievodcov inštaláciou)
- Zapamätanie nastavenia jazyka prehľadávača EWS
- Prispôbenie domovskej stránky servera EWS

Informácie o zmene nastavení ochrany osobných údajov a súborov „cookie“ a postupe zobrazenia alebo odstránenia súborov „cookie“ nájdete v dokumentácii k webovému prehľadávaču.

9 Vyriešenie problému


Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- [Zlepšenie kvality tlače](#)
- [Odstránenie zaseknutého papiera](#)
- [Nedá sa tlačiť](#)
- [Používanie siete](#)
- [Technická podpora spoločnosti HP](#)

Zlepšenie kvality tlače

1. Skontrolujte, či používate originálne atramentové kazety HP.
2. Skontrolujte nastavenia tlače a uistite sa, či ste vybrali príslušný typ papiera a kvalitu tlače v rozbaľovacom zozname **Médiá**. V programe Softvér tlačiarne kliknite na položku **Akcie tlačiarne** a potom kliknutím na položku **Nastaviť predvoľby** otvorte vlastnosti tlače.
3. Skontrolovaním odhadovaných úrovní atramentu zistíte, či v kazetách nie je málo atramentu. Ďalšie informácie nájdete v časti [Kontrola približných úrovní atramentu](#). Ak tlačové kazety obsahujú málo atramentu, zvážte ich výmenu.
4. Zarovnanie kaziet


Postup zarovnania kaziet z programu Softvér tlačiarne

 **Poznámka** Zarovnaním kaziet sa zaručí vysokokvalitný výstup. Zariadenie HP All-in-One vás vyzve na zarovnanie kaziet po každej inštalácii novej kazety. Ak vyberiete a znovu nainštalujete tú istú tlačovú kazetu, zariadenie HP All-in-One vás nevyzve na zarovnanie tlačových kaziet. Hodnoty zarovnania tlačových kaziet sú uložené v pamäti zariadenia HP All-in-One, takže tlačové kazety nemusíte znova zarovnávať.

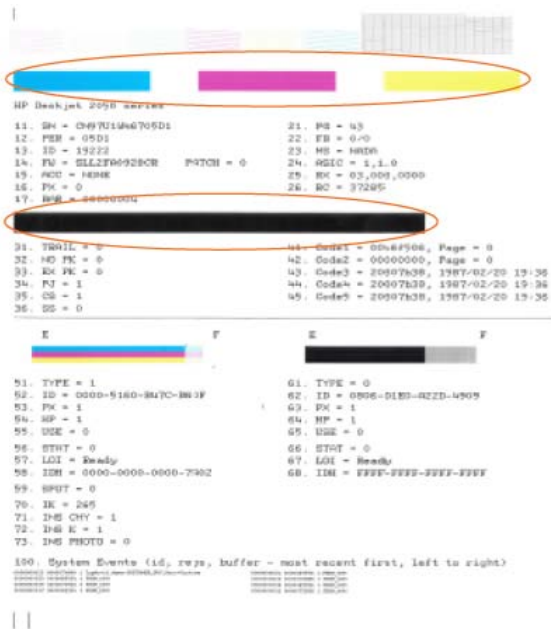
- a. Do vstupného zásobníka vložte nepoužitý obyčajný biely papier veľkosti letter alebo A4.
 - b. V programe Softvér tlačiarne kliknite na položku **Akcie tlačiarne** a potom kliknutím na položku **Údržbové úlohy** otvorte pomôcku **Nástroje tlačiarne**.
 - c. Zobrazí sa **Panel nástrojov tlačiarne**.
 - d. Kliknite na položku **Zarovnať atramentové kazety** na karte **Služby zariadenia**. Zariadenie vytlačí zarovnávací hárok.
 - e. Kontrolný hárok zarovnania kaziet položte potlačenou stranou nadol do pravého predného rohu sklenenej podložky.
 - f. Podľa pokynov na displeji tlačiarne zarovnajtie kazety. Hárok zarovnania kaziet recyklujte alebo zahodte do odpadu.
5. Ak je v kazetách dostatok atramentu, vytlačte diagnostickú stranu.

Postup vytlačenia diagnostickej strany

- a. Do vstupného zásobníka vložte nepoužitý obyčajný biely papier veľkosti letter alebo A4.
- b. Kliknutím na ikonu HP All-in-One na pracovnej ploche otvorte program Softvér tlačiarne.

 **Poznámka** Program Softvér tlačiarne môžete otvoriť aj kliknutím na položku **Štart > Programy > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**.

- c. V programe Softvér tlačiarne kliknite na položku **Akcie tlačiarne** a potom kliknutím na položku **Údržbové úlohy** otvorte pomôcku **Nástroje tlačiarne**.
- d. Ak chcete vytlačiť diagnostickú stranu, kliknite na položku **Tlačiť diagnostické informácie** na karte **Správy zariadenia**. Skontrolujte modré, purpurové, žlté a čierne štvorčeky na diagnostickej strane. Ak vidíte šmuhy na farebných a čiernych štvorčekoch alebo ak nie je v niektorých častiach štvorčekov žiadny atrament, potom automaticky vyčistíte kazety.



6. Ak sa na diagnostickej strane nachádzajú šmuhy alebo chýbajúce časti farebných a čiernych štvorčekov, automaticky vyčistíte tlačové kazety.

Postup automatického čistenia kaziet

- Do vstupného zásobníka vložte nepoužitý obyčajný biely papier veľkosti letter alebo A4.
- V programe Softvér tlačiarne kliknite na položku **Akcie tlačiarne** a potom kliknutím na položku **Údržbové úlohy** otvorte pomôcku **Nástroje tlačiarne**.
- Kliknite na položku **Vyčistiť atramentové kazety** na karte **Služby zariadenia**. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Ak sa pomocou vyššie uvedených riešení nepodarí odstrániť problém, [kliknutím sem zobrazte ďalšie informácie o riešení problémov online](#).

Odstránenie zaseknutého papiera

Odstráňte zaseknutý papier.

Postup odstránenia zaseknutého papiera

- Stlačením tlačidla Zrušiť sa pokúste automaticky odstrániť zaseknutý papier. Ak tento postup nefunguje, zaseknutý papier budete musieť odstrániť manuálne.
- Vyhľadajte zaseknutý papier

Vstupný zásobník

- Ak je papier zaseknutý v blízkosti zadného vstupného zásobníka, papier opatrne vytiahnite zo vstupného zásobníka.



Výstupný zásobník

- Ak je papier zaseknutý v blízkosti predného výstupného zásobníka, papier opatrne vyťahnite z výstupného zásobníka.

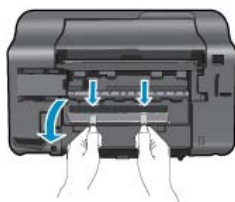


- Môže byť potrebné otvoriť kryt vozíka a posunúť vozík tlačovej kazety doprava, aby ste získali prístup k zaseknutému papieru.

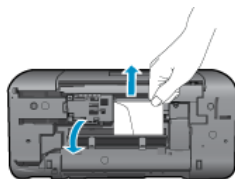


Vnútro tlačiarne

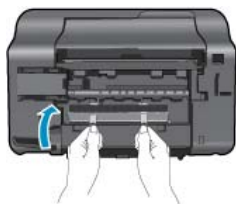
- Ak je papier zaseknutý vnútri tlačiarne, otvorte čistiaci kryt umiestnený na spodnej strane tlačiarne. Stlačte plošky na oboch stranách čistiaceho krytu.



- Odstráňte zaseknutý papier.



- Zatvorte čistiaci kryt. Opatrne zatláčajte kryt smerom k tlačiarňi, až kým obe zarážky nezacvaknú na miesto.



3. Stlačením výberového tlačidla OK na ovládacom paneli pokračujte vo vykonávaní aktuálnej úlohy.

Ak sa pomocou vyššie uvedených riešení nepodarí odstrániť problém, [kliknutím sem zobrazte ďalšie informácie o riešení problémov online](#).


Zabránenie zaseknutiam papiera

- Vstupný zásobník neprepĺňajte.
- Z výstupného zásobníka často vyberajte vytlačené papiere.
- Skontrolujte, či sa papier založený vo vstupnom zásobníku nezvlnil a či okraje nie sú zahnuté alebo natrhnuté.
- Vo vstupnom zásobníku nekombinujte rôzne druhy a veľkosti papiera. Do vstupného zásobníka zakladajte stoh papiera len jednej veľkosti a druhu.
- Vodidlá papiera vo vstupnom zásobníku nastavte tak, aby sa tesne dotýkali všetkých papierov. Skontrolujte, či vodidlá šírky papiera neohýbajú papier vo vstupnom zásobníku.
- Papier nezatláčajte dopredu do vstupného zásobníka nasilu.

Ak sa pomocou vyššie uvedených riešení nepodarí odstrániť problém, [kliknutím sem zobrazte ďalšie informácie o riešení problémov online](#).

Nedá sa tlačit'


Ak máte problém s tlačou, môžete si prevziať pomôcku HP Printing Diagnostic Utility, ktorá môže vyriešiť tento problém automaticky za vás. Pomôcku získate kliknutím na príslušné prepojenie:

 **Poznámka** Pomôcka na diagnostiku tlače HP nemusí byť k dispozícii vo všetkých jazykoch.

[Prejsť na stránku prevzatia pomôcky na diagnostiku tlače HP \(32-bitový systém Windows\).](#)

[Prejsť na stránku prevzatia pomôcky na diagnostiku tlače HP \(64-bitový systém Windows\).](#)

Riešenie problémov s tlačou

 **Poznámka** Skontrolujte, či je tlačiareň zapnutá a či je v zásobníku papier. Ak stále nemôžete tlačit', skúste vykonať nasledujúce kroky v uvedenom poradí:

1. Skontrolujte chybové hlásenia a vyriešte ich.
2. Ak je počítač pripojený k tlačiarni prostredníctvom kábla USB, odpojte ho a znova zapojte. Ak je počítač pripojený k tlačiarni prostredníctvom bezdrôtového pripojenia, skontrolujte funkčnosť pripojenia.
3. Overte, či tlačiareň nie je pozastavená alebo v režime offline.

Postup overenia, či tlačiareň nie je pozastavená alebo v režime offline

- a. V závislosti od operačného systému vykonajte jeden z nasledujúcich postupov:
 - **Windows 7:** V ponuke **Štart** systému Windows kliknite na položku **Zariadenia a tlačiarne**.
 - **Windows Vista:** V ponuke **Štart** systému Windows kliknite na položku **Ovládací panel** a potom kliknite na položku **Tlačiarne**.
 - **Windows XP:** V ponuke **Štart** systému Windows kliknite na položku **Ovládací panel** a potom kliknite na položku **Tlačiarne a faxy**.
- b. Kliknite dvakrát na ikonu produktu alebo na ňu kliknite pravým tlačidlom a výberom položky **Zobrazit' tlačové úlohy** otvorte tlačový front.

- c. V ponuke **Printer** (Tlačiareň) skontrolujte, či nie sú zobrazené žiadne značky začiaroknutia vedľa položiek **Pause Printing** (Pozastaviť tlač) alebo **Use Printer Offline** (Používať tlačiareň v režime offline).
 - d. Ak ste vykonali nejaké zmeny, skúste tlačiť znova.
4. Overte, či je tlačiareň nastavená ako predvolená tlačiareň.

Postup overenia, či je tlačiareň nastavená ako predvolená tlačiareň

- a. V závislosti od operačného systému vykonajte jeden z nasledujúcich postupov:
 - **Windows 7:** V ponuke **Štart** systému Windows kliknite na položku **Zariadenia a tlačiarne**.
 - **Windows Vista:** V ponuke **Štart** systému Windows kliknite na položku **Ovládací panel** a potom kliknite na položku **Tlačiarne**.
 - **Windows XP:** V ponuke **Štart** systému Windows kliknite na položku **Ovládací panel** a potom kliknite na položku **Tlačiarne a faxy**.
 - b. Skontrolujte, či je nastavená správna predvolená tlačiareň.
Predvolená tlačiareň má vedľa seba značku začiaroknutia v čiernom alebo zelenom krúžku.
 - c. Ak je nastavená nesprávna predvolená tlačiareň, pravým tlačidlom myši kliknite na správnu tlačiareň a vyberte položku **Nastaviť ako predvolenú tlačiareň**.
 - d. Skúste použiť zariadenie znova.
5. Reštartujte zaraďovač tlače.

Postup reštartovania zaraďovača tlače

- a. V závislosti od operačného systému vykonajte jeden z nasledujúcich postupov:

Windows 7

- V ponuke **Štart** systému Windows kliknite na položku **Ovládací panel, Systém a zabezpečenie** a potom **Nástroje na správu**.
- Dvakrát kliknite na položku **Služby**.
- Kliknite pravým tlačidlom myši na položku **Zaraďovač tlače** a potom kliknite na položku **Vlastnosti**.
- Na karte **Všeobecné** v zozname **Typ spustenia** overte, či je vybratá možnosť **Automaticky**.
- Ak služba nie je spustená, v časti **Stav služby** kliknite na tlačidlo **Štart** a potom kliknite na tlačidlo **OK**.

Windows Vista

- V ponuke **Štart** systému Windows kliknite na položku **Ovládací panel, Systém a údržba** a potom **Nástroje na správu**.
- Dvakrát kliknite na položku **Služby**.
- Kliknite pravým tlačidlom myši na položku **Služba zaraďovača tlače** a potom kliknite na položku **Vlastnosti**.
- Na karte **Všeobecné** v zozname **Typ spustenia** overte, či je vybratá možnosť **Automaticky**.
- Ak služba nie je spustená, v časti **Stav služby** kliknite na tlačidlo **Štart** a potom kliknite na tlačidlo **OK**.

Windows XP

- V ponuke **Štart** systému Windows kliknite pravým tlačidlom myši na položku **Tento počítač**.
 - Kliknite na položku **Spravovať** a potom kliknite na položku **Služby a aplikácie**.
 - Dvakrát kliknite na položku **Služby** a potom vyberte položku **Zaraďovač tlače**.
 - Kliknite pravým tlačidlom myši na položku **Zaraďovač tlače** a kliknutím na tlačidlo **Reštartovať** reštartujte túto službu.
- b. Skontrolujte, či je nastavená správna predvolená tlačiareň.
Predvolená tlačiareň má vedľa seba značku začiaroknutia v čiernom alebo zelenom krúžku.
 - c. Ak je nastavená nesprávna predvolená tlačiareň, pravým tlačidlom myši kliknite na správnu tlačiareň a vyberte položku **Nastaviť ako predvolenú tlačiareň**.
 - d. Skúste použiť zariadenie znova.

6. Reštartujte počítač.
7. Vymažte tlačový front.

Postup vymazania tlačového frontu


- a. V závislosti od operačného systému vykonajte jeden z nasledujúcich postupov:
 - **Windows 7:** V ponuke **Štart** systému Windows kliknite na položku **Zariadenia a tlačiarne**.
 - **Windows Vista:** V ponuke **Štart** systému Windows kliknite na položku **Ovládací panel** a potom kliknite na položku **Tlačiarne**.
 - **Windows XP:** V ponuke **Štart** systému Windows kliknite na položku **Ovládací panel** a potom kliknite na položku **Tlačiarne a faxy**.
- b. Dvakrát kliknite na ikonu zariadenia a otvorí sa tlačový front.
- c. V ponuke **Printers** (Tlačiarne) kliknite na položku **Cancel all documents** (Zrušiť všetky dokumenty) alebo **Purge Print Document** (Vymazať tlačové dokumenty) a potom kliknutím na tlačidlo **Yes** (Áno) vykonajte potvrdenie.
- d. Ak sú stále nejaké dokumenty vo fronte, reštartujte počítač a po reštartovaní počítača skúste tlačiť znova.
- e. Znova skontrolujte, či je tlačový front prázdny, a potom skúste tlačiť znova.
Ak tlačový front nie je prázdny alebo ak je prázdny, ale úlohy sú stále netlačia, pokračujte nasledujúcim riešením.

Ak sa pomocou vyššie uvedených riešení nepodarí odstrániť problém, [kliknutím sem zobrazte ďalšie informácie o riešení problémov online](#).

Vyčistenie vozíka tlačovej kazety

Odstráňte všetky prekážky, ktoré blokujú vozík tlačovej kazety (napríklad papier).

Ďalšie informácie nájdete v časti [Odstránenie zaseknutého papiera](#).

 **Poznámka** Na odstránenie zaseknutého papiera nepoužívajte žiadne nástroje ani iné zariadenia. Pri odstraňovaní zaseknutého papiera zvnútra tlačiarne vždy postupujte opatrne.

 [Kliknutím sem prejdete online a získate ďalšie informácie.](#)

Príprava zásobníkov

Otvorenie výstupného zásobníka

- ▲ Výstupný zásobník musí byť pred začatím tlače otvorený.



Zatvorenie krytu priestoru pre kazety

- ▲ Kryt priestoru pre kazety musí byť pred začatím tlače zatvorený.



 [Kliknutím sem prejdete online a získate ďalšie informácie.](#)

Zlyhanie tlačiarne

Vyriešte zlyhanie tlačiarne.

▲ Ak ste už tlačiareň vypli a potom zapli a problém sa nevyriešil, kontaktujte technickú podporu spoločnosti HP.

 [O pomoc požiadajte technickú podporu spoločnosti HP.](#)

Problém s atramentovou kazetou

Najskôr skúste vybrať a znova vložiť kazety. Ak tento postup nepomôže, očistite kontakty kazety. Ak sa problém stále nevyriešil, [Výmena kaziet](#).

Vyčistenie kontaktov atramentovej kazety

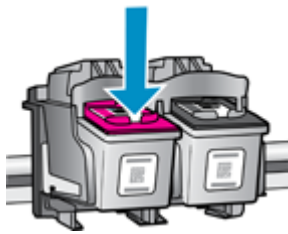
△ **Upozornenie** Postup čistenia by mal trvať iba niekoľko minút. Dbajte na to, aby boli atramentové kazety čím skôr znova vložené do tlačiarne. Neodporúča sa, aby sa atramentové kazety nachádzali mimo tlačiarne viac ako 30 minút. Môže to spôsobiť poškodenie tlačovej hlavy aj atramentových kaziet.

1. Skontrolujte, či je zapnuté napájanie.
2. Otvorte prístupový kryt kazety.

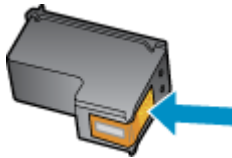


Počkajte, kým sa vozík tlačovej kazety nepresunie do stredu tlačiarne.

3. Vyberte kazetu označenú v chybovom hlásení.



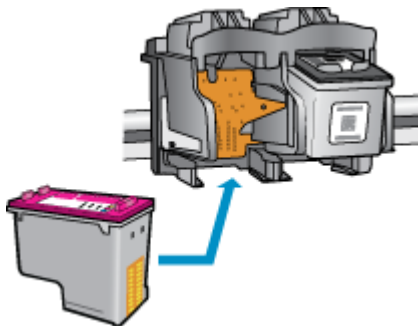
4. Podržte atramentovú kazetu za jej bočné strany s dolnou časťou smerom nahor a vyhľadajte elektrické kontakty na atramentovej kazete. Elektrické kontakty sú tvorené štyrmi malými štvorčekmi z medi alebo zlato sfarbeného kovu na spodnej strane atramentovej kazety.



5. Suchým tampónom alebo tkaninou bez vlákien utrite iba kontakty.

△ **Upozornenie** Dbajte na to, aby ste sa dotkli len kontaktov. Nerozmažte atrament ani iné nečistoty po kazete.

6. Vo vnútri zariadenia vyhľadajte kontakty na tlačovej hlave. Kontakty vyzerajú ako skupina štyroch medených alebo zlato sfarbených kolíkov umiestnených tak, aby sa dotýkali kontaktov na atramentovej kazete.



7. Utrite kontakty suchým tampónom alebo handričkou nepúšťajúcou vlákna.
8. Znova nainštalujte atramentovú kazetu.
9. Zatvorte prístupový kryt a skontrolujte, či sa už chybové hlásenie nezobrazuje.
10. Ak sa chybové hlásenie naďalej zobrazuje, vypnite zariadenie a potom ho znova zapnite.



[Kliknutím sem prejdete online a získate ďalšie informácie.](#)

Používanie siete

- Získajte informácie o vyhľadanií nastavení zabezpečenia siete. [Kliknutím sem prejdete online a získate ďalšie informácie.](#)
- Získajte informácie o pomôcke na diagnostiku siete a ďalších tipoch na riešenie problémov. [Kliknutím sem prejdete online a získate ďalšie informácie.](#)

- Získajte informácie o zmene z pripojenia USB na bezdrôtové pripojenie. [Kliknutím sem prejdete online a získate ďalšie informácie.](#)
- Získajte informácie o používaní brány firewall a antivírusových programov počas inštalácie tlačiarne. [Kliknutím sem prejdete online a získate ďalšie informácie.](#)

Technická podpora spoločnosti HP

- [Registrácia tlačiarne](#)
- [Postup poskytovania podpory](#)
- [Telefonická technická podpora spoločnosti HP](#)
- [Ďalšie možnosti záruky](#)

Registrácia tlačiarne

Registrácia trvá iba niekoľko minút a umožňuje využívať rýchlejší servis, efektívnejšiu technickú podporu a upozornenia technickej podpory pre tlačiareň. Ak ste nezaregistrovali tlačiareň počas inštalácie softvéru, môžete ju zaregistrovať teraz na adrese <http://www.register.hp.com>.

Postup poskytovania podpory

V prípade problému postupujte nasledovne:

1. Pozrite si dokumentáciu dodávanú so zariadením.
2. Navštívte webovú lokalitu technickej podpory online spoločnosti HP na adrese www.hp.com/support. Technická podpora online spoločnosti HP je k dispozícii pre všetkých zákazníkov spoločnosti HP. Predstavuje najrýchlejší zdroj aktuálnych informácií o produkte a odbornú pomoc a zahŕňajú nasledujúce funkcie:
 - Rýchly prístup ku kvalifikovaným odborníkom technickej podpory v režime online
 - Aktualizácie softvéru a ovládača zariadenia
 - Hodnotné informácie o produkte a riešení najčastejších problémov
 - Po zaregistrovaní produktu máte k dispozícii doručovanie aktualizácií produktov, upozornení technickej podpory a noviniek od spoločnosti HP
3. Zavolajte na oddelenie technickej podpory spoločnosti HP. Možnosti podpory a ich dostupnosť sa líšia v závislosti od produktu, krajiny/regiónu a jazyka.

Telefonická technická podpora spoločnosti HP

Možnosti telefonickej podpory a ich dostupnosť sa líšia v závislosti od produktu, krajiny alebo oblasti a jazyka.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- [Obdobie poskytovania telefonickej podpory](#)
- [Telefonovanie](#)
- [Telefónne čísla oddelení technickej podpory](#)
- [Po uplynutí obdobia bezplatnej telefonickej podpory](#)

Obdobie poskytovania telefonickej podpory

Pre Severnú Ameriku, tichomorskú oblasť Ázie a Latinskú Ameriku (vrátane Mexika) je telefonická podpora k dispozícii po dobu jedného roka. Ak chcete zistiť trvanie telefonickej podpory v Európe, na Strednom východe a v Afrike, prejdite na stránku www.hp.com/support. Účtujú sa štandardné telekomunikačné poplatky.

Telefonovanie

Pri telefonickom rozhovore so zamestnancom oddelenia technickej podpory spoločnosti HP buďte u počítača a zariadenia. Pripravte si nasledujúce informácie:

- Názov zariadenia (HP Deskjet 3050A J611 series)
- Číslo modelu (nachádza sa vnútri krytu priestoru pre kazety)



- Sériové číslo (umiestnené na zadnej alebo spodnej strane zariadenia)
- Správy zobrazujúce sa v danej situácii
- Odpovede na nasledujúce otázky:
 - Stala sa už takáto situácia v minulosti?
 - Dokážete ju vyvolať znova?
 - Pridali ste nejaký nový softvér alebo hardvér do počítača v čase, keď sa začal prejavovať tento problém?
 - Stalo sa pred touto udalosťou niečo iné (napríklad búrka, došlo k premiestneniu zariadenia atď.)?

Telefónne čísla oddelení technickej podpory

Najaktuálnejší zoznam telefónnych čísel oddelení technickej podpory spoločnosti HP a cien za tieto hovory nájdete na adrese www.hp.com/support.

Po uplynutí obdobia bezplatnej telefonickej podpory

Po uplynutí obdobia bezplatnej telefonickej podpory vám spoločnosť HP môže poskytnúť pomoc za príplatok. Pomoc môže byť k dispozícii aj na webovej lokalite spoločnosti HP venovanej online podpore: www.hp.com/support. Ďalšie informácie o možnostiach technickej podpory získate od obchodného zástupcu spoločnosti HP alebo na telefónnom čísle, na ktorom sa poskytuje technická podpora pre vašu krajinu alebo váš región.

Ďalšie možnosti záruky

Za príplatok sú k dispozícii rozšírené servisné plány pre zariadenie HP All-in-One. Na webovej stránke www.hp.com/support vyberte svoju krajinu alebo oblasť a preštudujte si časť venovanú službám a záruke, kde nájdete informácie o rozšírených servisných plánoch.

10 Technické informácie

V tejto časti sú uvedené technické špecifikácie a informácie medzinárodných noriem pre zariadenie HP All-in-One. Ďalšie špecifikácie nájdete v tlačenej dokumentácii dodávanej so zariadením HP All-in-One.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- [Upozornenie](#)
- [Špecifikácie](#)
- [Program environmentálneho dozoru výrobu](#)
- [Vyhľadávky regulačných orgánov](#)

Upozornenie

Upozornenia spoločnosti Hewlett-Packard

Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez upozornenia.

Všetky práva sú vyhradené. Rozmnožovanie, prispôbovanie alebo prekladanie tohto materiálu bez predchádzajúceho písomného súhlasu spoločnosti Hewlett-Packard je až na výnimky vyplývajúce zo zákonov na ochranu duševného vlastníctva zakázané. Jediné záruky na produkty a služby HP sú uvedené vo výslovných záručných vyhláseniach, ktoré sú súčasťou týchto produktov a služieb. Žiadne tu uvedené informácie by nemali byť považované za podklad pre dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nebude niesť zodpovednosť za technické ani redakčné chyby alebo opomenutia obsiahnuté v tomto dokumente.

© 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft, Windows, Windows XP a Windows Vista sú registrované ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation v USA.

Windows 7 je registrovaná ochranná známka alebo ochranná známka spoločnosti Microsoft Corporation v USA alebo v iných krajinách.

Intel a Pentium sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Intel Corporation alebo jej pobočiek v USA a iných krajinách.

Adobe® je ochranná známka spoločnosti Adobe Systems Incorporated.

Špecifikácie

V tejto časti sú uvedené technické špecifikácie zariadenia HP All-in-One. Kompletné špecifikácie zariadenia nájdete v dokumentácii k zariadeniu na adrese www.hp.com/support.

Systémové požiadavky

Informácie o budúcich vydaniach operačných systémov a o podpore nájdete na webovej lokalite podpory online spoločnosti HP na adrese www.hp.com/support.

Požiadavky na prevádzkové prostredie

- Odporúčaný rozsah prevádzkových teplôt: 15 °C až 32 °C
- Povolený rozsah prevádzkových teplôt: 5 °C až 40 °C
- Vlhkosť: relatívna vlhkosť 15 až 80 %, bez kondenzácie; maximálny rosný bod 28 °C
- Rozsah neprevádzkových (skladovacích) teplôt: -40 °C až 60 °C
- V prítomnosti silných elektromagnetických polí môže byť výstup zo zariadenia HP All-in-One mierne deformovaný.
- Spoločnosť HP odporúča používať kábel USB s dĺžkou max. 3 m, aby sa minimalizoval indukovaný šum spôsobený elektromagnetickými poľami s vysokým potenciálom.

Kapacita vstupného zásobníka

Počet hárkov obyčajného papiera (80 g/m²): Max. 50

Obálky: Max. 5

Indexové karty: Max. 20

Počet hárkov fotografického papiera: Max. 20

Kapacita výstupného zásobníka

Počet hárkov obyčajného papiera (80 g/m²): Max. 30

Obálky: Max. 5

Indexové karty: Max. 10

Počet hárkov fotografického papiera: Max. 10

Veľkosť papiera

Úplný zoznam podporovaných veľkostí médií nájdete v softvéri tlačiarne.

Hmotnosti papiera

Obyčajný papier: 64 až 90 g/m²

Obálky: 75 až 90 g/m²

Karty: max. 200 g/m²

Fotografický papier: max. 280 g/m²

Špecifikácie tlače

- Rýchlosť tlače závisí od zložitosti dokumentu.
- Metóda: tepelná atramentová tlač systémom „drop-on-demand“
- Jazyk: PCL3 GUI

Špecifikácie kopírovania

- Digitálne spracovanie obrazu
- Rýchlosť kopírovania závisí od zložitosti dokumentu a od modelu

Špecifikácie skenovania

- Rozlíšenie: max. 1200 x 1200 ppi – optické
Ďalšie informácie o rozlíšení v ppi nájdete v softvéri skenera.
- Farebný režim: 24-bitové farby, 8-bitová škála odtieňov sivej farby (256 úrovní sivej farby)
- Maximálna skenovaná plocha pri skenovaní zo sklenenej podložky: 21,6 x 29,7 cm

Rozlíšenie tlače

Konceptný režim

- Farebný vstup/čierna vykresľovanie: 300x300 dpi
- Výstup (čiernobiely/farebný): Automat

Normálny režim

- Farebný vstup/čierna vykresľovanie: 600x300 dpi
- Výstup (čiernobiely/farebný): Automat

Najlepší režim pre obyčajný papier

- Farebný vstup/čierna vykresľovanie: 600x600 dpi
- Výstup: 600x1200 dpi (čiernobiely), Automat (farebný)

Najlepší režim pre fotografický papier

- Farebný vstup/čierna vykresľovanie: 600x600 dpi
- Výstup (čiernobiely/farebný): Automat

Režim max. DPI

- Farebný vstup/čierna vykresľovanie: 1200x1200 dpi
- Výstup: Automatický (čiernobiely), optimalizované rozlíšenie 4800x1200 dpi (farebný)


Špecifikácie napájania

0957-2286

- Vstupné napätie: 100 až 240 V AC (+/- 10 %)
- Vstupná frekvencia: 50/60 Hz (+/- 3 Hz)

0957-2290

- Vstupné napätie: 200 až 240 V AC (+/- 10 %)
- Vstupná frekvencia: 50/60 Hz (+/- 3 Hz)

 **Poznámka** Používajte len s napájacím adaptérom dodaným spoločnosťou HP.

Výťažnosť kazety

Ďalšie informácie o odhadovaných kapacitách tlačových kaziet nájdete na adrese www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

Informácie o zvuku

Ak máte prístup na Internet, ďalšie informácie o akustických hodnotách môžete získať z webovej lokality spoločnosti HP. Navštívte lokalitu: www.hp.com/support.

Program environmentálneho dozoru výroby

Spoločnosť Hewlett-Packard sa zaväzuje vyrábať kvalitné výrobky spôsobom, ktorý prispieva k ochrane životného prostredia. Na potrebu budúceho recyklovania sa prihliadalo už pri vývoji tohto produktu. Počet typov materiálu bol obmedzený na minimum. Toto obmedzenie nemá vplyv na správnu funkčnosť a spoľahlivosť výrobku. Jednotlivé typy materiálov sa od seba dajú jednoducho oddeliť. Spony a iné spoje je možné ľahko nájsť, sú dobre prístupné a dajú sa rozobrať pomocou bežných nástrojov. Dôležité časti sú skonštruované tak, aby v prípade nutnej opravy boli dobre prístupné a demontovateľné.

Ďalšie informácie nájdete na webovej stránke venovanej angažovanosti spoločnosti HP v problematike životného prostredia na lokalite:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- [Ekologické tipy](#)
- [Využitie papiera](#)
- [Plasty](#)
- [Informačné listy o bezpečnosti materiálu](#)
- [Program recyklovania](#)
- [Program recyklovania spotrebného materiálu atramentových tlačiarní HP](#)
- [Spotreba energie](#)
- [Režim spánku](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [Chemické látky](#)

Ekologické tipy

Spoločnosť HP je odhodlaná pomáhať zákazníkom znížiť ich vplyv na životné prostredie. Spoločnosť HP poskytuje ekologické tipy uvedené nižšie na pomoc pri zameriavaní sa na spôsoby vyhodnocovania a zníženia vplyvu tlačových preferencií. Okrem špecifických funkcií tohto zariadenia navštívte webovú lokalitu ekologických riešení spoločnosti HP, kde nájdete ďalšie informácie o environmentálnych iniciatívach spoločnosti HP.

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/

Ekologické funkcie vášho zariadenia

- **Informácie o šetrení energie:** Ak chcete zistiť stav spôsobilosti tohto produktu podľa programu ENERGY STAR®, pozrite si stránku www.hp.com/go/energystar.
- **Recyklované materiály:** Ďalšie informácie týkajúce sa recyklácie produktov spoločnosti HP nájdete na adrese: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Využitie papiera

Tento produkt umožňuje používanie recyklovaného papiera podľa noriem DIN 19309 a EN 12281:2002.

Plasty

Plastové súčiastky s hmotnosťou nad 25 gramov sú označené podľa medzinárodných štandardov, čo zvyšuje možnosť ich identifikácie pre účely recyklácie na konci životnosti produktu.

Informačné listy o bezpečnosti materiálu

Informačné listy o bezpečnosti materiálu (MSDS) je možné získať na webovej lokalite spoločnosti HP na adrese:

www.hp.com/go/msds

Program recyklovania

Spoločnosť Hewlett-Packard ponúka stále väčšie množstvo programov vrátenia a recyklácie výrobkov v mnohých krajinách a regiónoch a spolupracuje s najväčšími strediskami pre recykláciu elektroniky na svete. Spoločnosť Hewlett-Packard šetrí zdroje opätovným predajom svojich najobľúbenejších výrobkov. Ďalšie informácie týkajúce sa recyklácie výrobkov HP nájdete na adrese:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Program recyklovania spotrebného materiálu atramentových tlačiarní HP

Spoločnosť HP sa zaväzuje k ochrane životného prostredia. Program spoločnosti HP recyklovania spotrebného materiálu pre atramentovú tlač je dostupný v mnohých krajinách či oblastiach a umožňuje bezplatnú recykláciu použitých tlačových a atramentových kaziet. Ďalšie informácie nájdete na adrese:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Spotreba energie

Tlačové a obrazové zariadenia Hewlett-Packard označené logom ENERGY STAR® vyhovujú špecifikáciám americkej Agentúry na ochranu životného prostredia (Environmental Protection Agency, EPA) pre obrazové zariadenia. Obrazové zariadenia vyhovujúce špecifikáciám programu ENERGY STAR budú označené nasledujúcou značkou:



Ďalšie informácie o modeloch obrazových zariadení vyhovujúcich špecifikáciám programu ENERGY STAR sú uvedené na nasledujúcej adrese: www.hp.com/go/energystar

Režim spánku

- Spotreba energie je počas režimu spánku znížená.
- Po prvotnej inštalácii sa tlačiareň prepne do režimu spánku po piatich minútach nečinnosti.
- Čas prechodu do režimu spánku nemožno zmeniť.

Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union



Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union
The symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste, because it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local authority, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.
Esvaistienos dŭs aparatus apveda per tos atliekusius arba tos apvelius su šiuo simboliu. Tiesiogiai neleista išmesti šių atliekų su kitais namų atliekomis.
La pratique de ce symbole sur le produit ou sur son emballage indique que vous ne pouvez pas vous débarrasser de ce produit de la mŭme faon que vos dŭchets courants. Ne confondez pas cette responsabilitŭ de l'annulation de vos appareils usagŭs et, si est utilisŭ, avec des bŭts de les remettre en un point de collecte spŭcial pour le recyclage des appareils ũlectriques et ũlectroniques usagŭs. La pratique de ce symbole indique que les utilisateurs usagŭs de ces appareils usagŭs doivent prendre des mesures particuliŭres pour assurer le traitement appropriŭ des dŭchets et limiter le risque de pollution de l'environnement. Pour plus d'informations sur les lieux de collecte des appareils usagŭs, contactez votre service de gestion des dŭchets, votre service de gestion des dŭchets ou le magasin oŭ vous avez achetŭ le produit.
Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU
Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass dies Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihren Verantwortung, dies Gerät an einer angegebenen Sammelstelle oder Wiederverwertungs- oder Recyclingstation abzugeben (z. B. am Wertstoffhof). Die separate Sammlung und die Recycling ihrer alten Elektrogeräte aus Zerkleinerung ihrer Entsorgung trägt zum Schutz des Umwelt bei und gewährleistet, dass aus altem Art und Weise verschafft werden, die Umwelt zu erhalten. Um die Umwelt zu schützen, ist es wichtig, dass die Entsorgung von alten Elektrogeräten ordnungsgemäÙ als Recycling abgeben werden, anstatt sie mit dem Restmüll zu entsorgen. Wenn Sie weitere Informationen erhalten, wenden Sie sich an die Entsorgungsdienste oder Recyclingstationen in Ihrer Gemeinde.
Svalutamento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea
Questo simbolo che appare sul prodotto o sulle sue confezioni indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare partecolmente di lungo di nuovo, insieme per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Il simbolo e il messaggio separati delle apparecchiature da rottamare in base di smaltimento favoriscono la conservazione della risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano trattate nel rispetto dell'ambiente e della salute pubblica. Per ulteriori informazioni su punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio servizio di rifiuti, il servizio di smaltimento dei rifiuti locali o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.
Eliminaci3n de residuos de aparatos elŕctricos y electr3nicos por parte de usuarios domŕsticos en la Uni3n Europea
Este smbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede desechar el producto junto con los residuos domŕsticos. Por el contrario, el dŕnero debera ser llevado al responsable de la recogida de residuos de aparatos elŕctricos y electr3nicos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminaci3n ayudan a preservar recursos naturales y a garantizar que el residuo proteja la salud y al medio ambiente. Si desea informaci3n adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos, pŕngase en contacto con los servicios locales de su ciudad, con el servicio de gesti3n de residuos domŕsticos o con la tienda donde adquiri3 el producto.
Ľikvidaci3n vyvoluovacĭch zariadenĭ u dom3cnosti v zemskej EÚ
Tento smbol na produkte alebo na jeho obale naznauje, že tento produkt nesmie byť likvidovaný spolu s ostatnĭmi dom3cnymi odpadmi. Odpoveda za to, že vyvoluovacie zariadenia budú zhromaĹdŕnŕnŕn v ŕkladnici dom3cnosti, resp. likvidovancĭch zariadenĭ v zemskej EÚ. Oddelen3n3 zhromaĹdŕnŕn3 a zhromaĹdŕnŕn3 vyvoluovacĭch zariadenĭ pom3huje zachraŕnŕn3 prirodŕn3ch zdroj3v a na j3nje, že odpadov3n3 zariadenĭ neohroia zdravĭ a zivotn3 prostredĭ. D3n3 inform3cia o tom, kam odovŕn3te vyvoluovacĭch zariadenĭ na zhromaĹdŕnŕn, môžete zistiť od miestnych org3nov, od poskytovateľa poskytnut3ch uslŕieb alebo dom3cnosti, kde ste produkt k3upili.
Bortskaffning av elektr3nisk utrustning av hush3llningarna i EU
Dette smbol p3 produktet eller produktens forpackning indikerer at dette produkt ikke smaltet sammen med andre hush3llningsaff3rd. I stedet er det din ansvar at borth3nne elektr3nisk utrustning og at h3nne det p3 et tildelt samlingspunkt for elektr3nisk og elektronisk utrustning. Det separate samling og genbrug af disse afv3rdte p3 h3nne det naturlige ressourcer og sikrer, at genbrugsforholdene sikrer at produktet beskytter sundhed og miljøet. For yderligere information om hvor du kan borth3nne elektr3nisk utrustning, kontakt din lokale myndighed eller dit lokale n3rbutik.
Afvoer van afgedr3ete apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie
Dit smbol op het product of de verpakking geeft aan dat dit product niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Het is u verantwoordelijk voor afgedr3ete apparatuur of u deze afvoert op een speciale afvalplaats of anderszins op een andere manier. Het is belangrijk om te weten dat het afvoeren van afgedr3ete apparatuur belangrijk is bij het sparen van natuurlijke bronnen en het behoud van de gezondheid van de mens en het milieu. Voor meer informatie over waar u een afgedr3ete apparaat kunt afvoeren, contacteer uw recyclingdienst, contacteer uw gemeente of uw woonplaats, de verpakking of de winkel waar u het product hebt aangekocht.
Ernesep3dr3evanje korisnicu kućanstva koristeću oznaku za otpadne elektr3ne uređaje u zemljama Europske Unije
Ovo smbolo na proizvodu ili na njegovoj ambalaži naznauje da proizvod ne treba baciti zajedno sa ostalim kućnim otpadom. Umjesto toga, ovaj proizvod treba odvoziti na odvojeno predviđeno mjesto za prikupljanje elektr3nih i elektr3niskih uređaja. Reciklaa i odvojeno prikupljanje ovih otpadnih predmeta u trenutku njihove eliminacije pomau u zaštitu i prirodne resurse i osiguravaju da se otpad ne ošteti zdravlje ljudi i životno srednje. Za dodatne informacije o tome gdje možete odvesti otpadne elektr3ne uređaje, kontaktirajte lokalne vlasti, kontaktirajte lokalni servis za otpad ili prodavca u kojem ste proizvod kupili.
Ľikvidaci3n vyvoluovacĭch zariadenĭ u dom3cnosti v zemskej EÚ
Tento smbol na produkte alebo na jeho obale naznauje, že tento produkt nesmie byť likvidovaný spolu s ostatnĭmi dom3cnymi odpadmi. Odpoveda za to, že vyvoluovacie zariadenia budú zhromaĹdŕnŕn v ŕkladnici dom3cnosti, resp. likvidovancĭch zariadenĭ v zemskej EÚ. Oddelen3n3 zhromaĹdŕnŕn3 a zhromaĹdŕnŕn3 vyvoluovacĭch zariadenĭ pom3huje zachraŕnŕn3 prirodŕn3ch zdroj3v a na j3nje, že odpadov3n3 zariadenĭ neohroia zdravĭ a zivotn3 prostredĭ. D3n3 inform3cia o tom, kam odovŕn3te vyvoluovacĭch zariadenĭ na zhromaĹdŕnŕn, môžete zistiť od miestnych org3nov, od poskytovateľa poskytnut3ch uslŕieb alebo dom3cnosti, kde ste produkt k3upili.
Eliminaci3n de residuos de aparatos elŕctricos y electr3nicos por parte de usuarios domŕsticos en la Uni3n Europea
Este smbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede desechar el producto junto con los residuos domŕsticos. Por el contrario, el dŕnero debera ser llevado al responsable de la recogida de residuos de aparatos elŕctricos y electr3nicos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminaci3n ayudan a preservar recursos naturales y a garantizar que el residuo proteja la salud y al medio ambiente. Si desea informaci3n adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos, pŕngase en contacto con los servicios locales de su ciudad, con el servicio de gesti3n de residuos domŕsticos o con la tienda donde adquiri3 el producto.
Ľikvidaci3n vyvoluovacĭch zariadenĭ u dom3cnosti v zemskej EÚ
Tento smbol na produkte alebo na jeho obale naznauje, že tento produkt nesmie byť likvidovaný spolu s ostatnĭmi dom3cnymi odpadmi. Odpoveda za to, že vyvoluovacie zariadenia budú zhromaĹdŕnŕn v ŕkladnici dom3cnosti, resp. likvidovancĭch zariadenĭ v zemskej EÚ. Oddelen3n3 zhromaĹdŕnŕn3 a zhromaĹdŕnŕn3 vyvoluovacĭch zariadenĭ pom3huje zachraŕnŕn3 prirodŕn3ch zdroj3v a na j3nje, že odpadov3n3 zariadenĭ neohroia zdravĭ a zivotn3 prostredĭ. D3n3 inform3cia o tom, kam odovŕn3te vyvoluovacĭch zariadenĭ na zhromaĹdŕnŕn, môžete zistiť od miestnych org3nov, od poskytovateľa poskytnut3ch uslŕieb alebo dom3cnosti, kde ste produkt k3upili.
Eliminaci3n de residuos de aparatos elŕctricos y electr3nicos por parte de usuarios domŕsticos en la Uni3n Europea
Este smbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede desechar el producto junto con los residuos domŕsticos. Por el contrario, el dŕnero debera ser llevado al responsable de la recogida de residuos de aparatos elŕctricos y electr3nicos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminaci3n ayudan a preservar recursos naturales y a garantizar que el residuo proteja la salud y al medio ambiente. Si desea informaci3n adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos, pŕngase en contacto con los servicios locales de su ciudad, con el servicio de gesti3n de residuos domŕsticos o con la tienda donde adquiri3 el producto.
Ľikvidaci3n vyvoluovacĭch zariadenĭ u dom3cnosti v zemskej EÚ
Tento smbol na produkte alebo na jeho obale naznauje, že tento produkt nesmie byť likvidovaný spolu s ostatnĭmi dom3cnymi odpadmi. Odpoveda za to, že vyvoluovacie zariadenia budú zhromaĹdŕnŕn v ŕkladnici dom3cnosti, resp. likvidovancĭch zariadenĭ v zemskej EÚ. Oddelen3n3 zhromaĹdŕnŕn3 a zhromaĹdŕnŕn3 vyvoluovacĭch zariadenĭ pom3huje zachraŕnŕn3 prirodŕn3ch zdroj3v a na j3nje, že odpadov3n3 zariadenĭ neohroia zdravĭ a zivotn3 prostredĭ. D3n3 inform3cia o tom, kam odovŕn3te vyvoluovacĭch zariadenĭ na zhromaĹdŕnŕn, môžete zistiť od miestnych org3nov, od poskytovateľa poskytnut3ch uslŕieb alebo dom3cnosti, kde ste produkt k3upili.
Eliminaci3n de residuos de aparatos elŕctricos y electr3nicos por parte de usuarios domŕsticos en la Uni3n Europea
Este smbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede desechar el producto junto con los residuos domŕsticos. Por el contrario, el dŕnero debera ser llevado al responsable de la recogida de residuos de aparatos elŕctricos y electr3nicos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminaci3n ayudan a preservar recursos naturales y a garantizar que el residuo proteja la salud y al medio ambiente. Si desea informaci3n adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos, pŕngase en contacto con los servicios locales de su ciudad, con el servicio de gesti3n de residuos domŕsticos o con la tienda donde adquiri3 el producto.

Chemické látky

Spoločnosť HP je odhodlaná poskytovať svojim zákazníkom informácie o chemických látkach v jej produktoch v súlade so zákonnými požiadavkami, ako je napríklad nariadenie REACH (*nariadenie ES č. 1907/2006 Európskeho parlamentu a Európskej rady*). Výkaz chemického zloženia tohto produktu môžete nájsť na nasledujúcej adrese: www.hp.com/go/reach.

Vyhlášky regulačných orgánov

Zariadenie HP All-in-One vyhovuje požiadavkám predpisov vo vašej krajine alebo oblasti.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- [Identifikačné číslo modelu pre zákonné účely](#)
- [FCC statement](#)
- [Notice to users in Korea](#)

- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [Homologizačný oznam pre Európsku úniu](#)
- [Homologizačné nariadenia týkajúce sa bezdrôtových zariadení](#)

Identifikačné číslo modelu pre zákonné účely

Kvôli identifikácii pre zákonné účely je výrobok označený identifikačným číslom modelu pre zákonné účely (Regulatory Model Number). Identifikačné číslo modelu pre zákonné účely tohto zariadenia je VCVR-1002. Nezamieňajte toto číslo s obchodným názvom zariadenia (HP Deskjet 3050A J611 series atď.) ani s číslom zariadenia (CB730A atď.).

FCC statement

<p>FCC statement</p> <p>The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.</p> <p>This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reorient the receiving antenna. • Increase the separation between the equipment and the receiver. • Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. • Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help. <p>For further information, contact: Manager of Corporate Product Regulations Hewlett-Packard Company 3000 Hanover Street Palo Alto, Ca 94304 (650) 857-1501</p> <p>Modifications (part 15.21)</p> <p>The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.</p> <p>This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.</p>
--

Notice to users in Korea

B 급 기기 (가정용 방송통신기기)	이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
------------------------	--

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

<p>この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。</p> <p style="text-align: right;">VCCI-B</p>
--

Notice to users in Japan about the power cord

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Homologizačný oznam pre Európsku úniu

Produkty s označením CE vyhovujú nasledujúcim smerniciam EÚ:

- Smernica o nízkom napätí 2006/95/ES
- Smernica EMC 2004/108/ES
- Smernica 2009/125/ES o ekodizajne, ak sa vzťahuje



Súlad s certifikátom CE je platný len v prípade, ak sa produkt napája pomocou správneho napájacieho adaptéra s označením CE dodaného spoločnosťou HP.

Ak má produkt telekomunikačné funkcie, vyhovuje aj najdôležitejším požiadavkám nasledujúcej smernice EÚ:

- Smernica R&TTE 1999/5/ES

Súlad s týmito smernicami zahŕňa zhodu s príslušnými európskymi normami uvedenými vo vyhlásení o zhode pre EÚ vydanom spoločnosťou HP pre tento produkt alebo skupinu produktov, ktoré je k dispozícii ako súčasť dokumentácie k produktu alebo na nasledujúcej webovej stránke: www.hp.com/go/certificates (do vyhľadávacieho poľa zadajte číslo produktu).

Príslušný súlad je vyznačený pomocou jednej z nasledujúcich značiek zhody umiestnenej na produkte:

	Pre produkty bez telekomunikačných funkcií a telekomunikačné produkty harmonizované so smernicami EÚ (napr. Bluetooth®) v rámci výkonovej triedy pod 10 mW.
	Pre telekomunikačné produkty bez harmonizácie so smernicami EÚ (ak je to relevantné, medzi znakmi CE a ! je vložené 4-miestne číslo oboznámeného orgánu).

Pozrite si regulačný štítok na produkte.

Telekomunikačné funkcie tohto produktu sa môžu používať v nasledujúcich krajinách EÚ a EZVO: Rakúsko, Belgicko, Bulharsko, Cyprus, Česká republika, Dánsko, Estónsko, Fínsko, Francúzsko, Nemecko, Grécko, Maďarsko, Island, Írsko, Taliansko, Lotyšsko, Lichtenštajnsko, Litva, Luxembursko, Malta, Holandsko, Nórsko, Poľsko, Portugalsko, Rumunsko, Slovenská republika, Slovinsko, Španielsko, Švédsko, Švajčiarsko a Spojené kráľovstvo.

Telefónna prípojka (nie je k dispozícii pri všetkých produktoch) je určená na pripojenie k analógovým telefónnym sieťam.

Produkty so zariadeniami pre bezdrôtovú sieť LAN

- V niektorých krajinách môžu platiť zvláštne povinnosti alebo požiadavky v súvislosti s prevádzkou bezdrôtových sietí LAN, napríklad obmedzenie len na používanie vo vnútorných priestoroch alebo obmedzenia týkajúce sa dostupných kanálov. Presvedčte sa, že miestne nastavenia bezdrôtovej siete sú správne.

Francúzsko

- Pri prevádzke tohto produktu s bezdrôtovou sieťou LAN na frekvencii 2,4 GHz platia niektoré obmedzenia: Produkt sa môže používať vo vnútorných priestoroch v celom frekvenčnom pásme 2400 – 2483,5 MHz (kanály 1 – 13). Pri používaní vo vonkajších priestoroch sa môže použiť len frekvenčné pásmo 2400 – 2454 MHz (kanály 1 – 7). Najnovšie zmeny v požiadavkách nájdete na webovej stránke www.arcep.fr.

Kontaktným miestom v regulačných otázkach je:

Hewlett-Packard GmbH, Dept./MS: HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, NEMECKO

Homologizačné nariadenia týkajúce sa bezdrôtových zariadení

Táto časť obsahuje nasledujúce homologizačné informácie týkajúce sa bezdrôtových produktov:

- [Exposure to radio frequency radiation](#)
- [Notice to users in Brazil](#)
- [Notice to users in Canada](#)
- [Notice to users in Taiwan](#)

Exposure to radio frequency radiation

Exposure to radio frequency radiation



Caution The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

Notice to users in Brazil

Aviso aos usuários no Brasil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res.ANATEL 282/2001).

Notice to users in Canada

Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens

For Indoor Use. This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from the digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 and RSS GEN of Industry Canada.

Utiliser à l'intérieur. Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥用電波輻射性電機設備之干擾。

Register

H

homologizačné oznamy
nariadenia týkajúce sa bezdrôtových
zariadení 54

K

karta rozhrania 33, 34
kopírovanie
špecifikácie 48

O

obdobie poskytovania telefonnickej
podpory
obdobie poskytovania podpory 45
ovládací panel
funkcie 6
tlačidlá 6

P

papier
odporúčané typy 17
podpora pre zákazníkov
záruka 46
postup poskytovania podpory 45
po uplynutí obdobia poskytovania
podpory 46
prostredie
požiadavky na prevádzkové
prostredie 47
Program environmentálneho dozoru
výrobku 49

R

recyklovanie
atramentové kazety 50

S

sieť
karta rozhrania 33, 34
skenovanie
špecifikácie skenovania 48
systémové požiadavky 47

T

technické informácie
požiadavky na prevádzkové
prostredie 47
systémové požiadavky 47
špecifikácie kopírovania 48
špecifikácie skenovania 48
špecifikácie tlače 48
telefonická podpora 45
tlač
špecifikácie 48
tlačidlá, ovládací panel 6

V

vyhlásenia o splnení zákonných
požiadaviek
identifikačné číslo modelu pre
zákonné účely 52
vyhlášky regulačných orgánov 51

Z

záruka 46

